

# L. TARDY

## LYON

14, Rue Sébastien-Gryphe

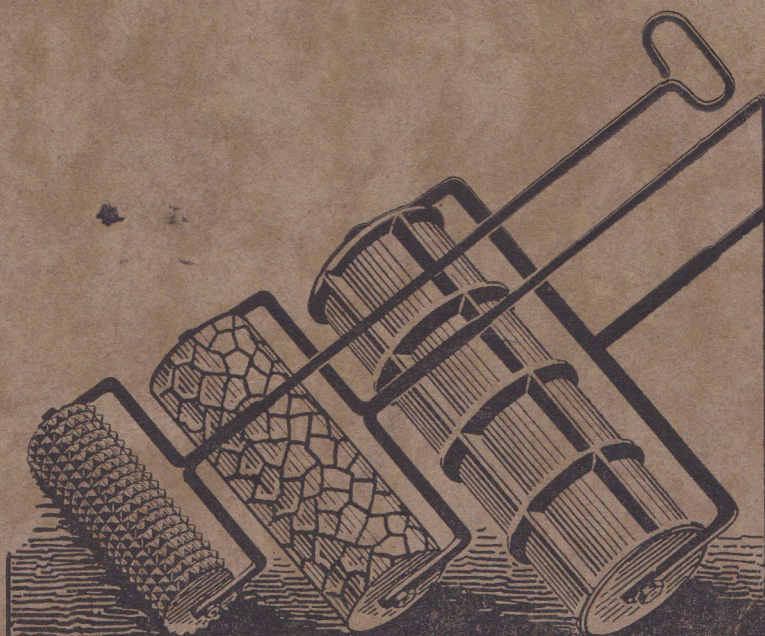
MARQUES DE FABRIQUE



*Chas. Lécroux  
40, Rue anaralcarb  
Senné  
Mayenne*

# Catalogue Général

N° 34



Tous les Modèles de  
ROULEAUX BOUCHARDES







# A LA GRANDE ÉCHELLE

ANCIENNE MAISON PILLON

*Chassin-Leroute*  
*Rue amiral Combet. 40*  
*Terree*

**LUCIEN TARDY**

*Ingenieur*

BUREAUX ET MAGASINS : 14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

**LYON** (VII<sup>e</sup>)

## OUTILLAGE A CIMENT

Catalogue N° 1

USINE ÉLECTRIQUE :

60, Rue Corne-de-Cerf — 10, Rue Mercier

ENTREPOTS : 42, Cours Gambetta



Téléphone : Vaudrey 29-89

Chèques Postaux Lyon 5986

- R. C. Lyon A 2.748 -

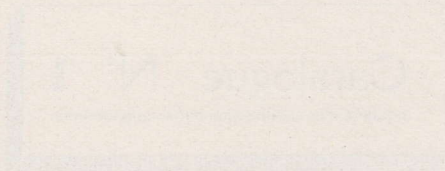


On this account  
the annual credit to  
the

BOOKER TAYLOR

LYON

OUTFILLAGE A CEMENT





# LUCIEN TARDY

14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

LYON (VII<sup>e</sup>)

TÉLÉPH. : PARMENTIER 29-89

R. C. LYON 2748



## ROULEAU BOUGARDE à dessin mosaïque

**Modèle courant**

### ROULEAU EN BRONZE SABLÉ

Monture fer forgé, longueur 1 mètre  
à anneau

Longueur du rouleau. . . 180 <sup>mm</sup>/<sub>m</sub>

Diamètre — . . . 63 <sup>mm</sup>/<sub>m</sub>

Poids du rouleau seul. . . 1 k. 500

— — avec monture. 3 k. 100

**N° 14 - La pièce, frs**

Ce même rouleau peut être livré  
avec monture légère, tige boulonnée,  
longueur 1 mètre à anneau (**type  
Exportation**).

**N° 14 bis - La pièce, frs**

Plusieurs milliers de ces rouleaux sont actuellement en service  
et donnent la plus entière satisfaction à leurs employeurs.

DEMANDEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL







# LUCIEN TARDY

14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

LYON (VII<sup>e</sup>)

TÉLÉPH. : PARMENTIER 29-89

R. C. LYON 2748



## ROULEAU BOUCHARDE à dessin mosaïque

**spécial pour grandes surfaces**

Ce modèle a été tout particulièrement étudié pour les travaux à grand rendement, dallages, trottoirs, etc., par suite de son poids la pénétration du dessin, dans le ciment, est parfaitement régulière et s'obtient sans aucun effort de l'ouvrier.

Faites un essai et vous serez émerveillé du résultat.

**Rouleau en bronze sablé**

**Monture fer forgé, renforcée**

Longueur 1 mètre, à anneau

Longueur du rouleau. . 300 <sup>mm</sup>/<sub>m</sub>

Diamètre — . . 95 <sup>mm</sup>/<sub>m</sub>

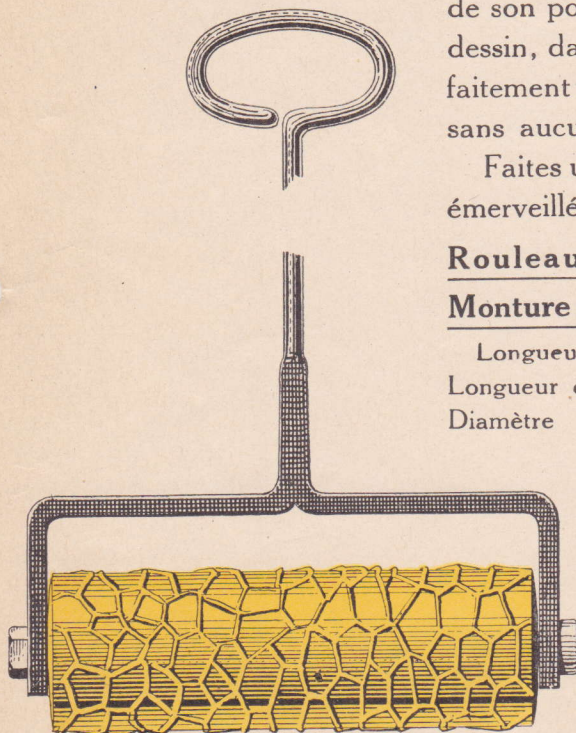
Poids du rouleau seul :

6 k. 500

Poids du rouleau avec

monture : 9 k. 200

**N° 15** La pièce, frs



DEMANDEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL







# LUCIEN TARDY

14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

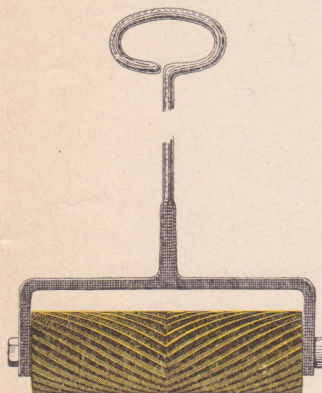
LYON (VII<sup>e</sup>)

TÉLÉPH. : PARMENTIER 29-89

R. C. LYON 2748



## ROULEAU BOUCHARDE de CIMENTIER avec dessin chevrons



### ROULEAU EN BRONZE SABLÉ

Monture fer forgé, longueur 1 mètre,  
à anneau.

Longueur du rouleau . . .	230 $\frac{m}{m}$
Diamètre — . . .	69 $\frac{m}{m}$
Poids du rouleau seul. . .	2 k. 500
— — avec monture .	4 k. 300

**N° 17** - *La pièce, frs*

### **Nouveauté**

Ce rouleau à dessin chevrons donne de très beaux résultats sur le ciment, il a l'avantage de rendre le sol moins glissant tout en lui laissant un aspect original et nouveau.

DEMANDEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL







# LUCIEN TARDY

14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

LYON (VII<sup>e</sup>)

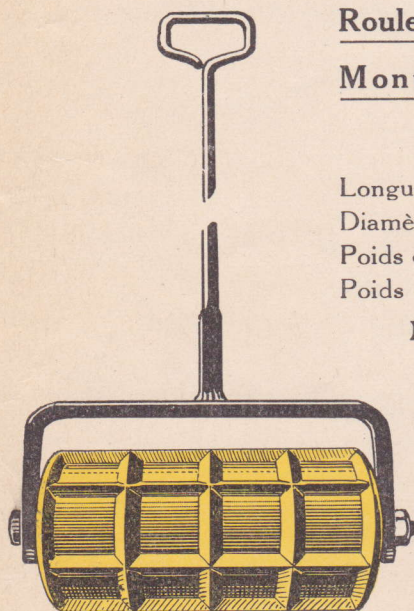
TÉLÉPH. : PARMENTIER 29-89

R. C. LYON 2748



## ROULEAU BOUCHARDE de CIMENTIER avec dessin carrelage

Traçant sur le ciment des carrés de 50  $\frac{m}{m}$  de côté, son poids étudié spécialement, permet d'effectuer le travail sans effort.



Rouleau en bronze sablé et usiné

Monture fer forgé, renforcée

Longueur 1 mètre, à anneau

Longueur du rouleau . . . . .	230 $\frac{m}{m}$
Diamètre — . . . . .	100 $\frac{m}{m}$
Poids du rouleau seul . . . . .	5 k. 500
Poids du rouleau avec monture.	8 k.

**N° 16 - La pièce, frs**

Ce modèle de rouleau a été immédiatement apprécié et adopté par les cimentiers pour la rapidité et l'exécution impeccable du travail ; il supprime, en outre, l'emploi de la règle et du fer à joint nécessitant trop de temps pour le traçage de ces damiers.

DEMANDEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL







**ROULEAUX BOUCHARDES DE CIMENTIER**

Monture fer forgé à anneau, longueur 1 mètre

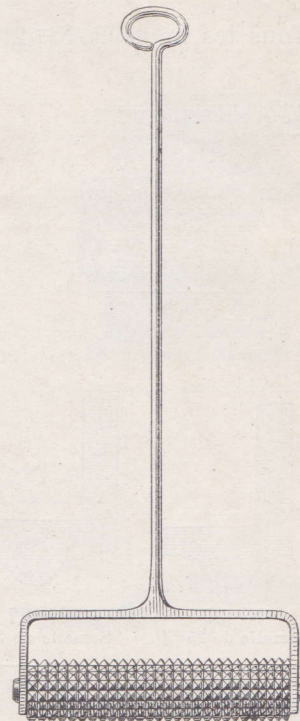
**N° 10 — Rouleau en fonte de fer**

Longueur du rouleau ..	11 centimètres ..	<i>la pièce</i>	Frs
— ..	15 — ..	—	—
— ..	18 — ..	—	—
— ..	23 — ..	—	—

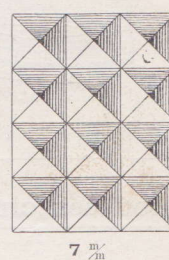
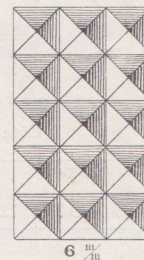
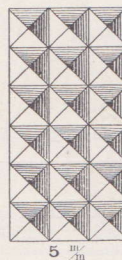
**N° 11 — Rouleau en bronze mécanique**

Longueur du rouleau ..	11 centimètres ..	<i>la pièce</i>	Frs
— ..	15 — ..	—	—
— ..	18 — ..	—	—
— ..	23 — ..	—	—

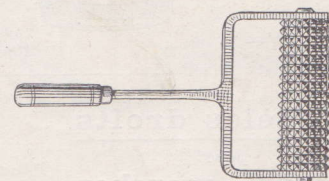
NOTA. — Sauf spécification, tous mes rouleaux bouchardes sont livrés avec la fourchette longue ci-contre. Les clients qui désireraient la monture 12 ou 13 sont priés de bien l'indiquer à la commande.

**Dentures les plus courantes****pour Rouleaux fonte et bronze**

Rouleau de 11 centimètres. . . . .	5 ou 6 millimètres
— 15, 18, 23 centimètres. . . . .	6 ou 7 —

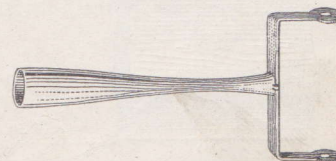
**N° 12**

Tous les rouleaux bouchardes ci-dessus peuvent être montés, sur demande, avec fourchette fer forgé courte, et manche bois, sans supplément de prix.

**N° 13 — Monture fer forgé à douille, modèle "Nantes"**

pouvant recevoir un manche en bois

Supplément au prix du rouleau monté sur fourchette longue  
*la pièce* Frs



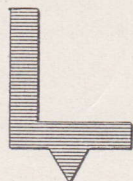
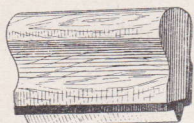


# FERS A JOINTS, Fonte polie

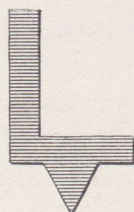
Montés sur côté, poignée en bois dur

Tous les modèles Nos 21 à 53 . . . . . la pièce x s

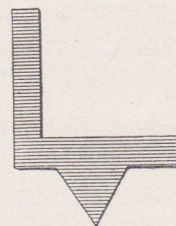
## Modèles droits



N° 21  
Côte fine de 7  $\frac{m}{m}$



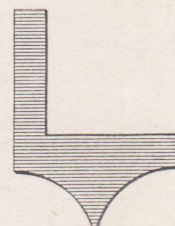
N° 22  
Côte moyenne de 10  $\frac{m}{m}$



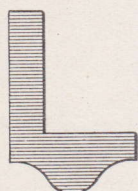
N° 23  
Côte forte de 12  $\frac{m}{m}$



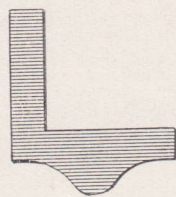
N° 24  
Semelle de 25  $\frac{m}{m}$



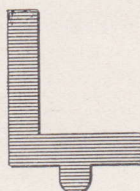
N° 25  
Semelle de 32  $\frac{m}{m}$



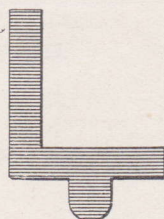
N° 26  
Semelle de 25  $\frac{m}{m}$



N° 27  
Semelle de 32  $\frac{m}{m}$



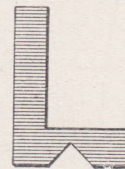
N° 28  
Boudin de 5  $\frac{m}{m}$



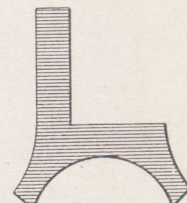
N° 29  
Boudin de 7  $\frac{m}{m}$



N° 30  
Semelle de 25  $\frac{m}{m}$

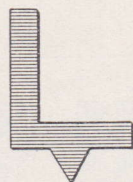
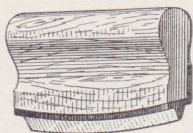


N° 31  
Côte triangulaire concave de 10  $\frac{m}{m}$

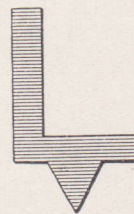


N° 32  
Demi-rond de 25  $\frac{m}{m}$

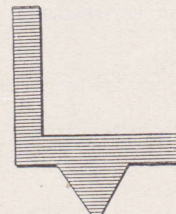
## Modèles cintrés



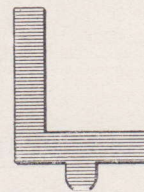
N° 43  
Côte fine de 7  $\frac{m}{m}$



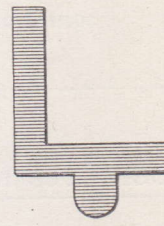
N° 44  
Côte moyenne de 10  $\frac{m}{m}$



N° 45  
Côte forte de 12  $\frac{m}{m}$

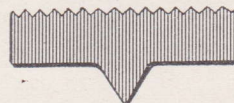


N° 46  
Boudin de 5  $\frac{m}{m}$

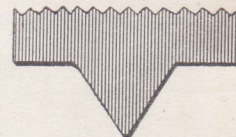


N° 47  
Boudin de 7  $\frac{m}{m}$

## Modèles cintrés, poignée à jour



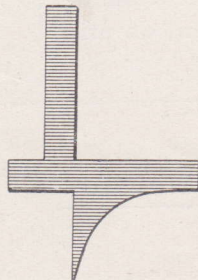
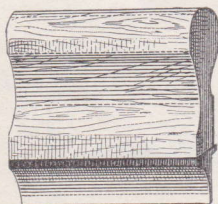
N° 48  
Côte fine de 7  $\frac{m}{m}$



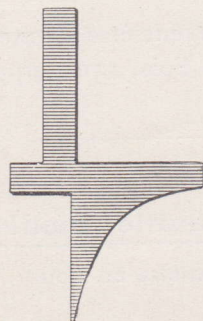
N° 49  
Côte forte de 10  $\frac{m}{m}$

## Modèles droits

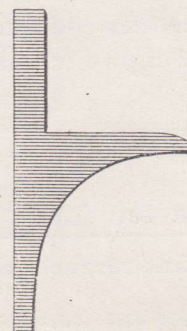
pour  
bords de marches



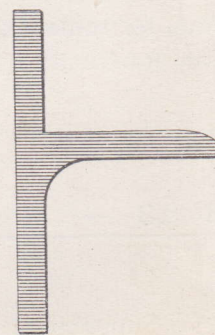
N° 50  
Arrondi de 25  $\frac{m}{m}$



N° 51  
Arrondi de 30  $\frac{m}{m}$



N° 52  
Arrondi de 45  $\frac{m}{m}$



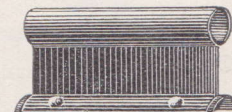
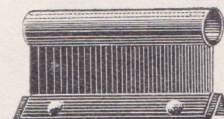
N° 53  
Largeur intérieure des ailes 35  $\frac{m}{m}$



**FERS D'ANGLES, dits "FERS A CISELURES", tout acier**

verni noir

Tous les modèles . . . . . la pièce Frs

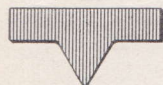
N° 64 — Petit modèle . . . . . Equerre de 20  $\frac{m}{m}$ N° 65 — Grand modèle . . . . . — 25  $\frac{m}{m}$ N° 66 — Petit modèle . . . . . Arrondi de 22  $\frac{m}{m}$ N° 67 — Grand modèle . . . . . — 27  $\frac{m}{m}$ **FERS A JOINTS SPATULES, Fonte polie**

manche bois verni

Tous les modèles . . . . . la pièce Frs

**Modèles côte triangulaire**

N° 77

Côte fine de 7  $\frac{m}{m}$ 

N° 78

Côte forte de 10  $\frac{m}{m}$ **Modèles demi-ronds concaves**

N° 79

Gorge de 7  $\frac{m}{m}$ 

N° 80

Gorge de 12  $\frac{m}{m}$ **Modèles à boudin**

N° 81

Boudin de 5  $\frac{m}{m}$ 

N° 82

Boudin de 7  $\frac{m}{m}$ **FERS A JOINTS A BRIQUES, Acier poli**

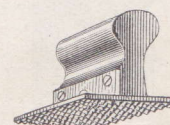
manche bois verni

N° 85

Côtes demi-rondes de 5, 7 et 9  $\frac{m}{m}$  . . . . . la pièce Frs**TAPETTES en Fonte**

permettant d'atteindre les parties difficilement accessibles aux rouleaux

N° 90

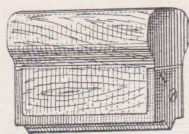
Montées sur poignée bois dur, carré de 95  $\frac{m}{m}$ , denture de 5, 6, 7  $\frac{m}{m}$  la pièce Frs



## FERS A JOINTS en Acier

entièrement polis; vissés en bout sur poignée en bois dur

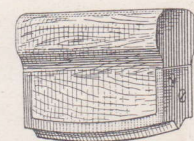
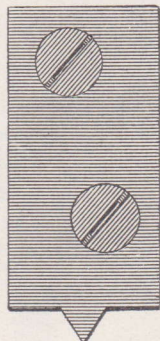
Tous les modèles, N<sup>os</sup> 101 à 162 . . . la pièce Frs



Droit

### Modèle droit à côte triangulaire

N <sup>o</sup> 101	—	Largeur du fer	20 millimètres
N <sup>o</sup> 102	—	—	25 —
N <sup>o</sup> 103	—	—	27 —
N <sup>o</sup> 104	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 105	—	—	40 —



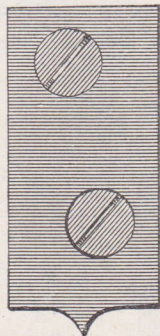
Cintré

### Modèle cintré à côte triangulaire

N <sup>o</sup> 107	—	Largeur du fer	20 millimètres
N <sup>o</sup> 108	—	—	25 —
N <sup>o</sup> 109	—	—	27 —
N <sup>o</sup> 110	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 111	—	—	40 —

### Modèle droit à côte arrondie

N <sup>o</sup> 121	—	Largeur du fer	20 millimètres
N <sup>o</sup> 122	—	—	25 —
N <sup>o</sup> 123	—	—	27 —
N <sup>o</sup> 124	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 125	—	—	40 —

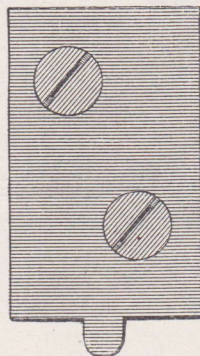


### Modèle cintré à côte arrondie

N <sup>o</sup> 127	—	Largeur du fer	20 millimètres
N <sup>o</sup> 128	—	—	25 —
N <sup>o</sup> 129	—	—	27 —
N <sup>o</sup> 130	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 131	—	—	40 —

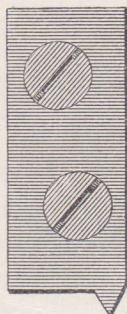
### Modèle droit à boudin

N <sup>o</sup> 141	—	Largeur du fer	25 millimètres
N <sup>o</sup> 142	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 143	—	—	35 —



### Modèle cintré à boudin

N <sup>o</sup> 147	—	Largeur du fer	25 millimètres
N <sup>o</sup> 148	—	—	30 —
N <sup>o</sup> 149	—	—	35 —



### Modèle droit à côte triangulaire sur un côté

N<sup>o</sup> 154

Largeur unique 20 millimètres

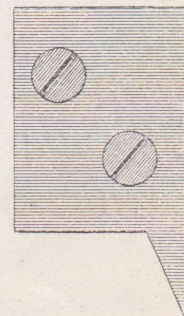
### Modèle droit à biseau

N<sup>o</sup> 155

Largeur du fer 25 millimètres

N<sup>o</sup> 156

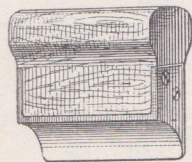
Largeur du fer 30 millimètres



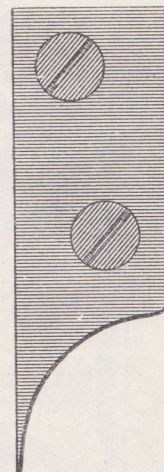


**FERS A JOINTS en Acier**

arrondis pour bords de marches



N° 160	—	Largeur du fer .. .. .	20 millimètres
N° 161	—	— .. .. .	24 —
N° 162	—	— .. .. .	27 —



Ces trois numéros ne se font qu'en monture droite

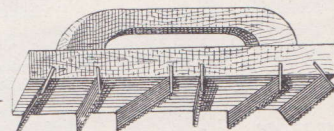
**CHEMINS DE FER DE RAVALEURS**

monture en bois dur avec poignée vissée; 6 lames interchangeables en acier trempé " Peugeot "

Longueur totale 250 millimètres

Largeur.. .. . 50  $\frac{m}{m}$ 70  $\frac{m}{m}$ 90  $\frac{m}{m}$ 

N° 170 — La pièce .. .. . Frs

**PRESSE-RÈGLES OU PETITS SERRE-JOINTS DE CIMENTIERS**

patte coulissante en acier coulé, longueur de la tige 250 millimètres

**N° 180**

Tige ronde forgée de 10 millimètres .. .. . la pièce Frs

**N° 181**

Tige plate forgée de 14×7 .. .. . la pièce Frs



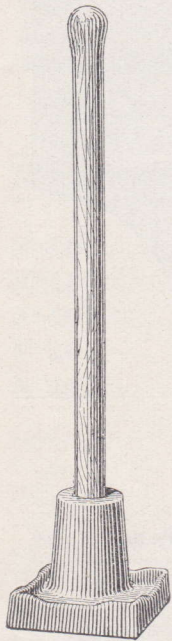
NOTA. — Ces presse-règles se font également avec tige de 500 millimètres et deux pattes coulissantes opposées.  
Prix doublés.

Sur demande, je puis livrer des presse-règles en longueur de tige au choix du client.



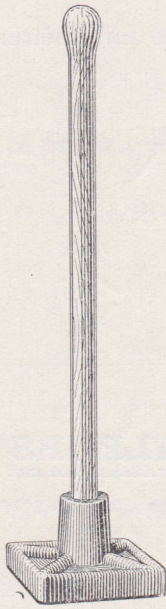
## DAMES DIVERSES en Fonte

emmanchées avec un coin dans le fond de la douille, rendant ces dames indémanchables à l'usage



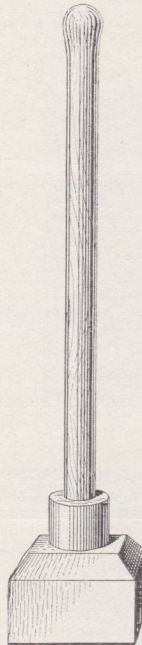
N° 200  
Carré de 120 × 120  
Poids 5 kg. 500

La pièce Frs



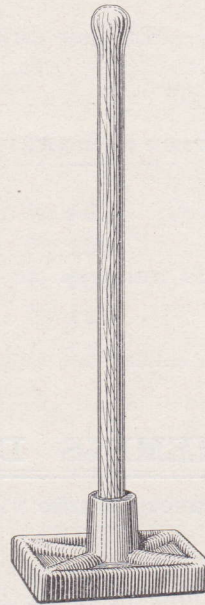
N° 201  
Carré de 170 × 170  
Poids 5 kg. 500

La pièce Frs



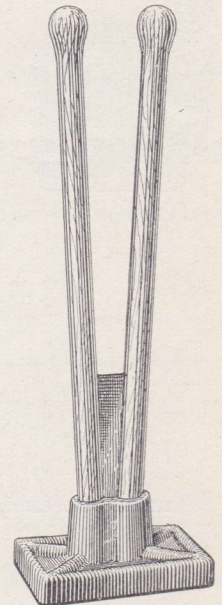
N° 202  
Rectangle de 130 × 95  
Poids 7 kg. 500

La pièce Frs



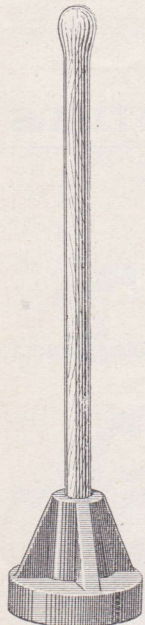
N° 203  
Rectangle de 250 × 200  
à 1 douille  
Poids 10 kg. 500

La pièce Frs



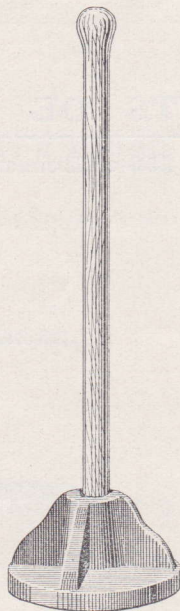
N° 204  
Rectangle de 250 × 200  
à 2 douilles  
Poids 12 kg.

La pièce Frs



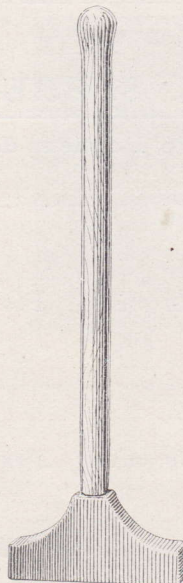
N° 205  
Ronde, diamètre 175  $\frac{m}{m}$   
Poids 13 kg.

La pièce Frs



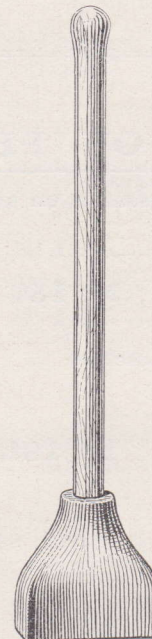
N° 206  
Ronde, diamètre 230  $\frac{m}{m}$   
Poids 14 kg. 500

La pièce Frs



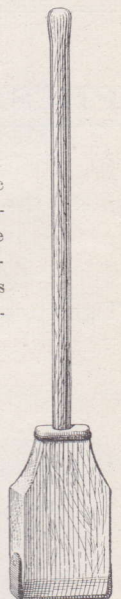
N° 207  
Rectangle 240 × 35  
Poids 6 kg. 500

La pièce Frs



N° 208  
Rectangle 180 × 70  
Poids 13 kg.

La pièce Frs



Dame bois avec  
ferrure en des-  
sous, spéciale  
pour la cons-  
truction des  
murs en mâche-  
fer ou béton.

N° 209  
Rectangle 220 × 60  
Poids 5 kg. 500

La pièce Frs

NOTA. — Toutes ces dames peuvent être livrées sans manches. — N° 204, Réduction, pièce Frs

Tous les autres N°s, Réduction, pièce Frs

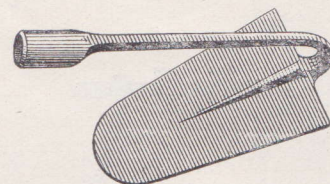


**RABOTS A MORTIER POUR MAÇONS, Acier Forgé**

" Modèle Lyon "

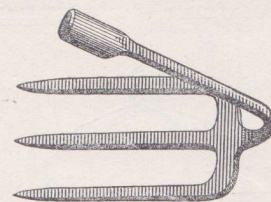
Longueur 30 centimètres — Largeur aux épaules 19 centimètres  
Poids environ 2 kg.

- N° 215 — La pièce sans manche .. . . . Frs  
N° 216 — — emmanchée .. . . . Frs

**GRIFFES A BÉTON A TROIS DENTS en Acier Forgé**

Longueur des dents 30 centimètres — Largeur totale 18 centimètres  
Poids environ 3 kg.

- N° 217 — La pièce sans manche .. . . . Frs  
N° 218 — — emmanchée .. . . . Frs

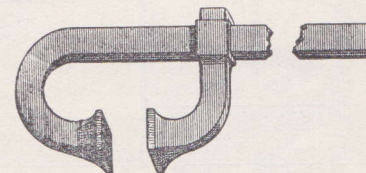
**SERRE-JOINTS POUR BANCHES**

" Modèle Lyon ", en acier forgé de 35 × 10

Longueur du serrage en %      60      80      100

- N° 220 — La pièce .. . . . Frs

NOTA. — Toute autre longueur, prix sur demande.

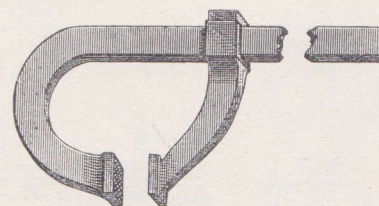
**SERRE-JOINTS POUR CIMENT ARMÉ**

" Modèle Paris ", en acier forgé de 35 × 10

Longueur du serrage en %      60      80      100

- N° 221 — La pièce .. . . . Frs

NOTA. — Toute autre longueur, prix sur demande.

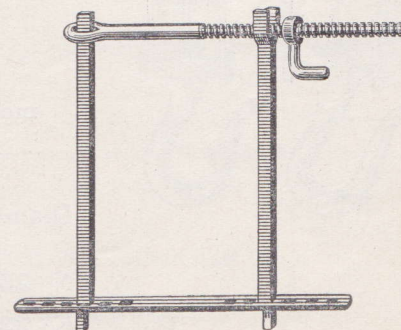
**LIAGES DE BANCHES**

en acier forgé  
pour murs de 0 m. 35 à 1 mètre.

N° 225

- Traverse en fer plat de .. . . . 40 × 14 millimètres à 12 mortaises  
Montant — .. . . . 30 × 14 —  
Boulon de serrage fer rond .. . . . 20 millimètres à filets carrés:

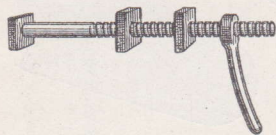
Le liage complet Frs





## BOULONS DE HOURDIS

pour planchers en ciment armé

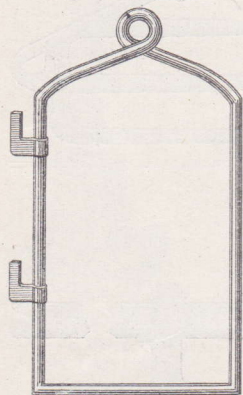


Longueur totale 0 m. 50

Fer rond de 20 millimètres, filets carrés — Plaques en fer de  $60 \times 60 \times 8$

N° 227 — La pièce Frs

## ÉTRIERS OU SUPPORTS D'ÉCHAFAUDAGE



en acier doux rond de 25 millimètres, munis de deux crochets forgés sertis sur les montants, pouvant recevoir les barres de garde-corps.

N° 230

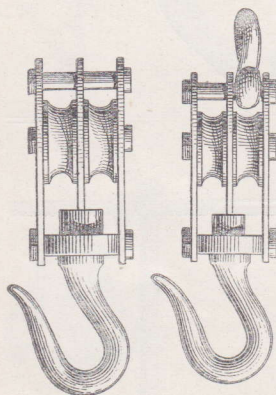
Hauteur totale du sommet de l'anneau à la base .. .. .	125 centimètres
Largeur intérieure .. .. .	75 —
Poids environ .. .. .	17 kg.

La pièce Frs

## MOUFFLES POUR DIVERS EMPLOIS

à crochets tournants, poulies fonte tournée

Diamètre des poulies en $\frac{m}{m}$ .. .. .	25	30	35	40	45	50	60
N° 232 — A 2 poulies, la paire Frs.							
N° 233 — A 3 poulies, — .. .. .							



## MOUFFLES POUR ÉCHAFAUDAGES

modèles très renforcés, avec crochets forgés fixes ou tournants au choix, poulies fonte tournée

Diamètre des poulies en millimètres. .. .. .	70	80	90	100
N° 234 — A 2 poulies, la paire. .. .. .	Frs			
N° 235 — A 3 poulies, — .. .. .	Frs			



## FILS A PLOMB

### N° 236 — Fils à plomb coniques en fonte tournée

plaques soigneusement ajustées

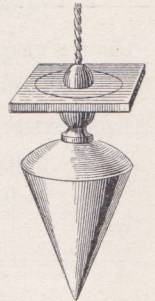
Poids en grammes      300      400      500      600      700      800      900      1000  
 La pièce... .. Frs



### N° 237 — Fils à plomb pour charpentiers, en fonte tournée

entièrement polis

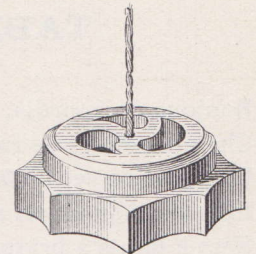
La pièce Frs



### N° 238 — Fils à plomb forme toupie, fonte polie

bouton et plaque cuivre

Diamètre en millimètres.      35      40      45      50  
 La pièce... .. Frs



### Fils à plomb d'architectes, tout cuivre poli



Numéros .. .. .	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Diamètre en $\frac{m}{m}$ .. .	23	25	27	29	31	34	36	38	40	42
N° 239 — Simple vis										
La pièce Frs										
N° 240 — Double vis										
La pièce Frs										



240

239

NIVEAUX BOIS ET FONTE ( Voir Catalogue n° 2, n°s 400 à 410 )

EQUERRES DE MAÇONS ( Voir Catalogue n° 2, n° 427 )



## CONDITIONS DE VENTE

Toutes mes marchandises sont vendues prises à Lyon et voyagent, même en franchise, aux risques et périls du destinataire.

Les emballages sont facturés au prix de revient et ne sont pas repris.

L'impôt de contrôle des mesures est facturé en sus.

Mes factures sont payables à Lyon, à 30 jours net ; en cas de litige, le Tribunal de Lyon sera seul compétent, mes traites ou acceptations de règlements ne faisant pas dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Prière d'employer, pour les commandes, les termes du présent tarif ou les numéros de référence en regard de l'article choisi.

Afin d'éviter des retards pour la réception des colis dans les localités qui ne sont pas desservies par une gare, prière d'indiquer le mode d'expédition. Sauf spécification, tous les envois seront faits par la voie jugée la plus économique.

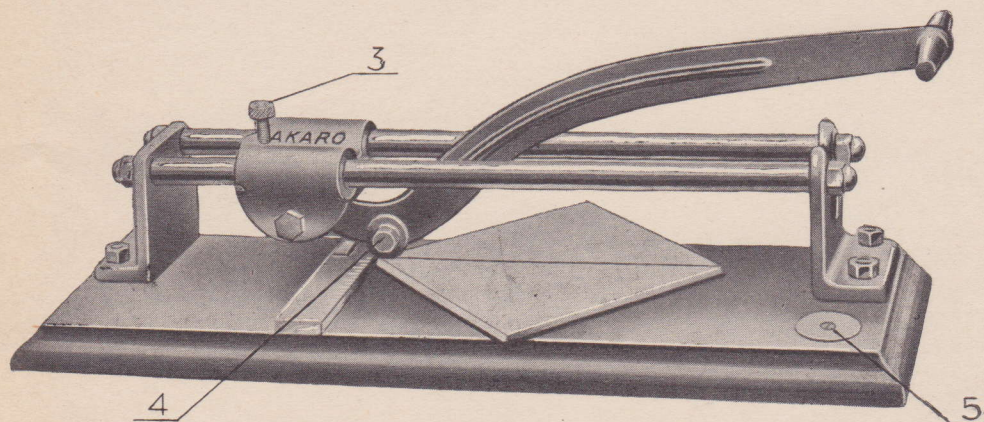
## TABLE DES MATIÈRES DU CATALOGUE N° 1

Boulons de hourdis. . . . .	page 10
Chemins de fer de ravaleurs . . . . .	— 7
Dames diverses en fonte . . . . .	— 8
Etriers ou supports d'échafaudage . . . . .	— 10
Fers à joints à briques . . . . .	— 5
— en acier . . . . .	— 6
— fonte . . . . .	— 4
— spatule . . . . .	— 5
Fers d'angles, dits "Fers à ciselures" . . . . .	— 5
Fils à plomb . . . . .	— 11
Griffes à béton à trois dents . . . . .	— 9
Liages de banches . . . . .	— 9
Mouffles divers emplois . . . . .	— 10
— pour échafaudages . . . . .	— 10
Presse-règles ou petits serre-joints de cimentiers. . . . .	— 7
Rabots à mortier pour maçons . . . . .	— 9
Rouleaux bouchardes de cimentiers. . . . .	— 3
Serre-joints de banches. . . . .	— 9
— pour ciment armé . . . . .	— 9
Tapettes en fonte . . . . .	— 5



## Appareil "AKARO" N° 1

**MACHINE à COUPER les CARREAUX de Céramique, Ciment, Faïence, Grès**  
de toutes provenances, formes et dimensions



AKARO N° 1. — Pour coupes droites et en diagonales.

L'appareil complet avec une molette de rechange. Frs :  
Molettes supplémentaires. . . . . la pièce. Frs :

NOTA. - Chaque appareil est livré en boîte carton et comporte une molette de rechange entaillée dans le socle et recouverte d'un cache en métal (fig. 5). Elle ne gêne pas et ne peut pas s'égarer.

**SOLIDE.** Bâti en acier sur socle bois verni, construction robuste et soignée, jeu impossible dans les organes, par conséquent durée illimitée, sa molette en acier spécial trempé donne des coupes franches et nettes.

**UTILE.** Son emploi s'impose chez tous les carreleurs. Avec cet appareil plus de carreaux gachés étant donnée la réussite assurée des coupes les plus difficiles.

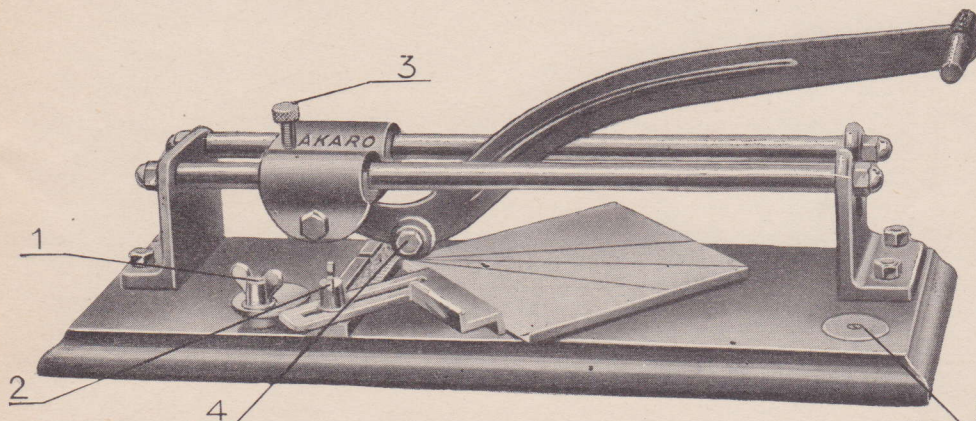
**PRATIQUE.** Manœuvre simple et facile. Son peu d'encombrement, long. 0<sup>m</sup> 54, larg. 0<sup>m</sup> 18, haut. 0<sup>m</sup> 14 et son poids très réduit de 7 kgs. permet son transport facile sur tous les chantiers.

Lucien TARDY, 14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe - LYON (7<sup>e</sup>)  
Téléph. : Parmentier 29-89

R. C. Lyon 2.748

## Appareil "AKARO" N° 2

**MACHINE à COUPER les CARREAUX de Céramique, Ciment, Faïence, Grès**  
de toutes provenances, formes et dimensions



AKARO N° 2. — Muni d'un dispositif à équerre réglable par excentrique, permettant de faire, d'une façon régulière, toutes les coupes droites et d'angles à n'importe quel degré.

L'appareil complet avec une molette de rechange. Frs :  
Molettes supplémentaires. . . . . la pièce. Frs :

NOTA. - Chaque appareil est livré en boîte carton et comporte une molette de rechange entaillée dans le socle et recouverte d'un cache en métal (fig. 5). Elle ne gêne pas et ne peut pas s'égarer.

**SOLIDE.** Bâti en acier sur socle bois verni, construction robuste et soignée, jeu impossible dans les organes, par conséquent durée illimitée, sa molette en acier spécial trempé donne des coupes franches et nettes.

**UTILE.** Son emploi s'impose chez tous les carreleurs. Avec cet appareil plus de carreaux gachés étant donnée la réussite assurée des coupes les plus difficiles.

**PRATIQUE.** Manœuvre simple et facile. Son peu d'encombrement, long. 0<sup>m</sup> 54, larg. 0<sup>m</sup> 18, haut. 0<sup>m</sup> 14 et son poids très réduit de 7 kgs. permet son transport facile sur tous les chantiers.

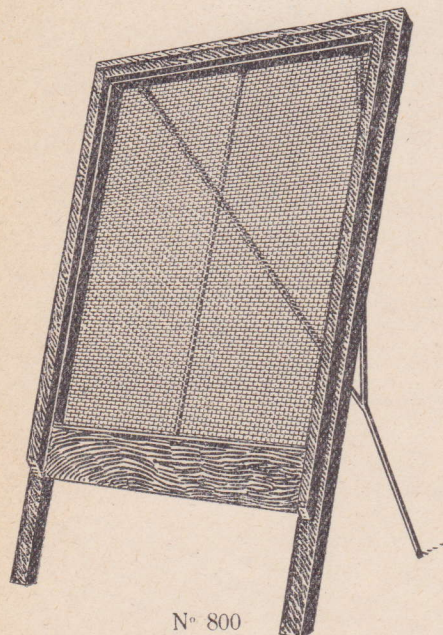






## CLAIES A GRAVIER

### N° 800 - Cadre en bois



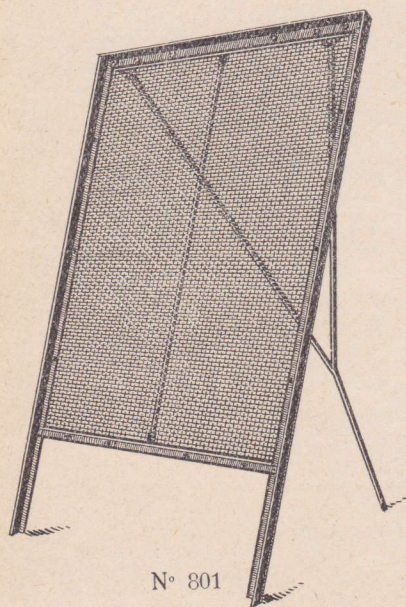
N° 800

Cadre en bois de sapin assemblé de 70×70 mm., traverse ou tige de renforcement en fer rond de 12 mm., pied dit « chambrière articulée » en fer rond de 16 mm., panneau en grillage acier ondulé de 100×140 cm. fixé sur le cadre par des crampillons et couvre-joints en bois.

Hauteur totale de la claie ..... 1 m. 95  
 Largeur — — ..... 1 m. 05  
 Poids avec panneau..... 28 kgs.

La claie complète avec son panneau de grillage, maille au choix,  
 Frs. :

### N° 801 - Cadre en fer



N° 801

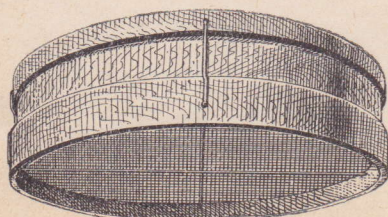
Cadre en fer cornière de 30 mm., traverse ou tige de renforcement en fer rond de 16 mm., pied dit « chambrière articulée » en fer rond de 16 mm., panneau en grillage acier ondulé de 100×140 cm., ce panneau étant fixé sur le cadre par des boulons avec une contre-plaque est très facilement interchangeable.

Hauteur totale de la claie ..... 1 m. 75  
 Largeur — — ..... 1 m. 02  
 Poids avec panneau..... 27 kgs.

La claie complète avec un panneau de grillage, maille au choix,  
 Frs. :

**Nota.** — En stock, panneau en dimensions de maille de mm. : 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50.

### N° 802 - Tamis de maçons



N° 802

Tamis extra fort, monture bois avec baguette en haut et croisillons en dessous, toile métallique en fil recuit.

Diamètre courant : 45 cm.

N° de la toile	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Vide des mailles en mm.	8	6	5	4,5	4	3,5	3	2,5	2	1,5

La pièce, Frs. :

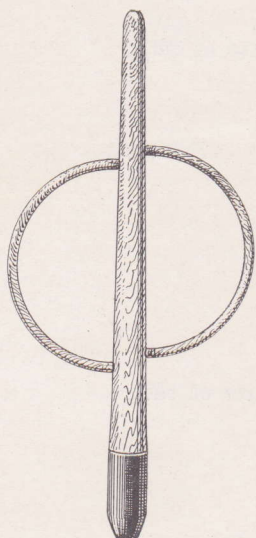
**Nota.** — Ce même tamis peut être livré en 50 cm. ; la pièce, Frs. :







## OUTILLAGE POUR PAVEURS



650

**N° 650. Haie ou Dame de paveur.**

Ferrure en acier rond de 110  $\frac{m}{m}$  de diamètre, arrondie en bout et creusée au tour, manche en frêne tourné, arceaux cintrés à la vapeur.

Poids de la ferrure usinée : 15 kg.  
Poids total avec manche : 21 kg.  
Longueur totale : 1 m. 55.

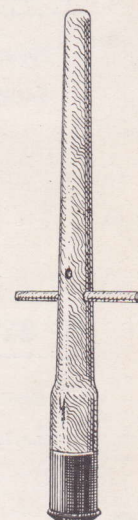
La pièce, frs :

**N° 651. Battoir de paveur.**

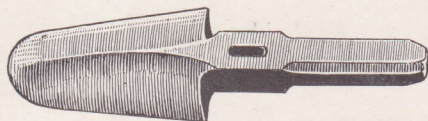
Ferrure en acier rond de 125  $\frac{m}{m}$  de diamètre, décollée et creusée au tour, manche en frêne tourné, avec traverse mobile en bois.

Poids de la ferrure usinée : 12 kg.  
Poids total avec manche : 16 kg.  
Longueur totale : 1 m. 45.

La pièce, frs :



651



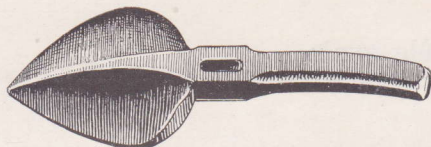
652

**N° 652. Marteau de paveur « Modèle Lyon », œil ovale.**

Acier fondu trempé, qualité spéciale pour martellerie.

Poids de 3 à 6 kg ..... Le kg., fr.

Supplément pour manche posé ..... La pièce, fr.



653

**N° 653. Marteau de paveur « Modèle Paris », œil ovale.**

Acier fondu trempé, qualité spéciale pour martellerie.

Poids de 4 à 6 kg ..... Le kg., fr.

Supplément pour manche posé ..... La pièce, fr.



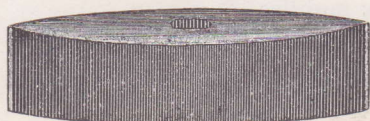
654

**N° 654. Massette de paveur droite, œil ovale.**

Acier fondu trempé, qualité spéciale pour martellerie.

Poids 3 kg. environ ..... Le kg., fr.

Supplément pour manche posé ..... La pièce, fr.



655

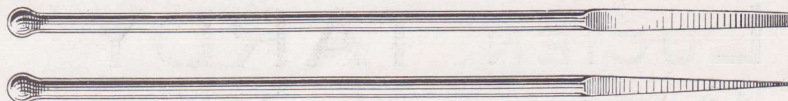
**N° 655. Tranche de paveur, dite « Couperet », œil ovale.**

Acier fondu trempé, qualité spéciale pour martellerie.

Poids de 3 à 5 kg ..... Le kg., fr.

Supplément pour manche posé ..... La pièce, fr.

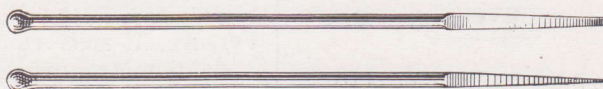




656

**N° 656. Pince de paveur, dite « arrache-pavés ».**

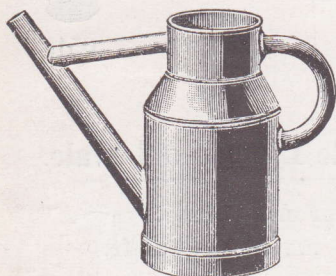
Bout plat, tête arrondie, acier fondu 1<sup>re</sup> qualité, rond de 30  $\frac{m}{m}$ , trempée pointe et tête.  
Longueur 1 m. 25, poids approximatif 6 kg. 750. La pièce, fr.



657

**N° 657. Pince de paveur, dite « pince à relever ».**

Bout plat tête arrondie, acier fondu 1<sup>re</sup> qualité, rond de 25  $\frac{m}{m}$ , trempée pointe et tête.  
Longueur 0 m. 90, poids approximatif 3 kg. 500. La pièce, fr.



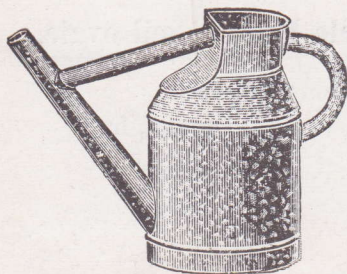
658

**N° 658. Arrosoir de paveur, modèle rond.**

Tôle forte galvanisée.

Contenance 12 litres.....	La pièce, fr.
---------------------------	---------------

— 14 — .....	—
— 16 — .....	—



659

**N° 659. Arrosoir de paveur, modèle ovale.**

Tôle forte galvanisée.

Contenance 12 litres.....	La pièce, fr.
---------------------------	---------------

— 14 — .....	—
— 16 — .....	—



660

**N° 660. Lanterne carrée.**

Spéciale pour éclairage réglementaire des chantiers la nuit.  
Grand modèle en fer blanc fort, brûlant 15 heures, avec  
isolateur, fermoir laiton à ressort, verres blancs mobiles  
et interchangeables.

Avec lampion à huile .....	La pièce, fr.
— — à pétrole .....	—



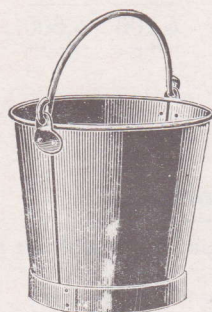
## SECTION TOLERIE POUR ENTREPRENEURS

## N° 700. Seaux évasés en tôle galvanisée.

Série forte, agrafés, oreillons rivés, cercle feuillard.

Diamètre $\frac{c}{m}$ .....	28	30	32	34
Contenance litres .....	13	15	18	22
Poids environ kg .....	2,300	2,500	2,800	3,100

La pièce, fr. :



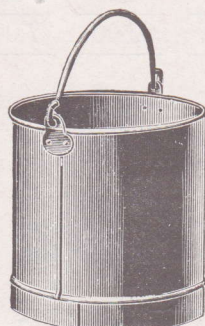
700

## N° 701. Seaux cylindriques en tôle galvanisée.

Série forte, agrafés, oreillons rivés, cercle feuillard.

Diamètre $\frac{c}{m}$ .....	22	24	26	28	30	32
Contenance litres .....	8	11	13	16	20	24
Poids environ kg .....	1,800	2,100	2,350	2,700	3,000	3,350

La pièce, fr. :



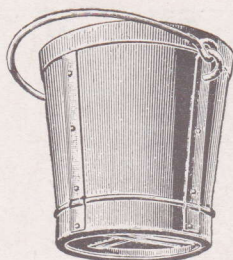
701

## N° 702. Seaux évasés galvanisés, spéciaux pour entrepreneurs.

A deux cercles rivés au fond et en haut, oreillons à bandes, œil de côté, croisillons au fond et cercle du bas embouti ne blessant pas l'épaule, anse tombante sur le côté.

Diamètre $\frac{c}{m}$ .....	28	30	32
Contenance litres .....	12	15	17
Poids environ kg .....	3,500	3,750	4,300

La pièce, fr. :



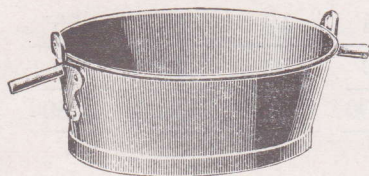
702

## N° 703. Benots ovales, tôle forte galvanisée.

Fond renforcé par 2 traverses, poignée longue avec anneau.

Longueur du haut $\frac{c}{m}$ .....	48
Contenance litres .....	15
Poids environ kg .....	3,600

La pièce, fr. :



703

## Arrosoirs tôle forte galvanisée.

Modèles renforcés agrafés.

Contenance litres .....	10	12	14	16
-------------------------	----	----	----	----

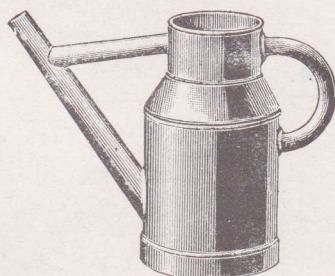
N° 704. Modèle rond, pièce frs.

N° 705. — ovale —

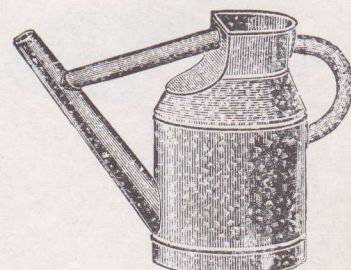
## N° 706. Pommes pour arrosoirs.

Tôle galvanisée, grille cuivre.

Pour tous les modèles, La pièce, fr.

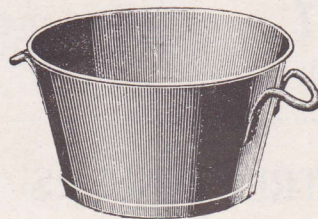


704



705





707

**N° 707. Balles à mortier pour maçons.**

Tôle forte galvanisée, fond rivé ou agrafé, poignées fer.

Diamètre $\frac{c}{m}$ .....	42	45
Contenance litres.....	28	34
Poids environ kg.....	4,100	4,600

La pièce, fr. :

(Dimension courante 42  $\frac{c}{m}$ .)

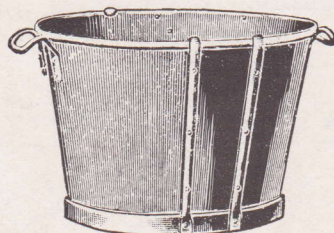
708

**N° 708. Caisses à gâcher ou gamattes à mortier.**

Tôle forte galvanisée, poignées fer, fond renforcé par 2 bandes en fer demi-rond.

Dimensions sup <sup>res</sup> $\frac{c}{m}$ ..	50×32	55×36	60×42	65×47	70×52
Hauteur $\frac{c}{m}$ .....	16	20	20	22	22
Poids environ kg.....	3,250	4,000	4,800	6,500	7,000

La pièce, fr. :



709

**N° 709. Bennes pour maçons, forme ovale.**

Tôle forte galvanisée, renforcée par 2 bandes rivées sur les côtés, bordure du haut en fer demi-rond, fond renforcé par 2 bandes fer, poignées fer rivées, cercle en bas.

	Nos	1	2
Dimensions supérieures $\frac{c}{m}$ .....		60×43	65×47
Hauteur totale $\frac{c}{m}$ .....		45	47
Contenance litres.....		75	100
Poids environ kg.....		11	12

La pièce, fr.



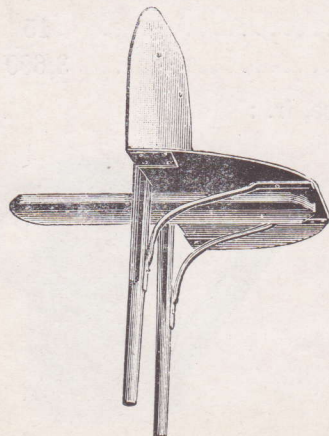
710

**N° 710. Seaux-bennes pour mortier.**

Tôle forte galvanisée, 2 cercles et bandes de renfort rivées, oreillons à œil de côté, anse avec emplacement du crochet de levage.

Diamètre $\frac{c}{m}$ .....	36	39	44	48	52	55
Contenance litres ...	25	30	40	50	60	70
Poids environ kg....	6,300	7,300	9,400	10,500	13,000	14,500

La pièce, fr.



711

**N° 711. Volets à mortier, dits « oiseaux ».**

Tôle forte galvanisée, monture bois.

La pièce, fr. :



## CHARIOT-ÉLÉVATEUR-TRANSPORTEUR

Ce nouveau chariot-élévateur est particulièrement recommandé pour entrepôts et magasins encombrés dont l'emplacement réservé à la manutention est souvent restreint.

Son roulement très doux, pivotant sur place, ainsi que la facilité avec laquelle on actionne le déclit du mécanisme, une légère inclinaison des bras de direction étant suffisante et n'exigeant aucun espace supplémentaire, lui donne une supériorité incontestable sur tous les modèles similaires.

La levée et la descente de la charge à déplacer s'effectue sans aucun effort, ni heurts grâce à son frein étudié spécialement, on peut donc sans aucune crainte l'employer à des transports de marchandises très fragiles, tels que verreries, œufs, etc.

### CARACTÉRISTIQUES

Force.....	environ.	500 k.	Longueur totale ou d'encombrement..	1 m. 20
Poids.....	environ.	93 k.	Largeur — — ..	0 m. 55
Longueur du châssis .....	0 m. 92		Hauteur — — ..	1 m. 15
Largeur — .....	0 m. 50		Hauteur du sol au châssis .....	0 m. 17
			Hauteur d'élévation du châssis.....	0 m. 21

La pièce, Fr. :

### DIABLES A SACS EN TUBE D'ACIER

pour tous usages

Nouveau modèle très pratique et de durée illimitée, remplaçant avantageusement tous les anciens modèles en bois.

Plus de bras ou traverses cassés à l'usage, plus d'oscillations possibles dans les assemblages, les organes essentiels, bras, traverses, tablier étant soudés à l'auto-gène et formant ensemble un bloc rigide résistant aux intempéries comme aux fausses-manceuvres.

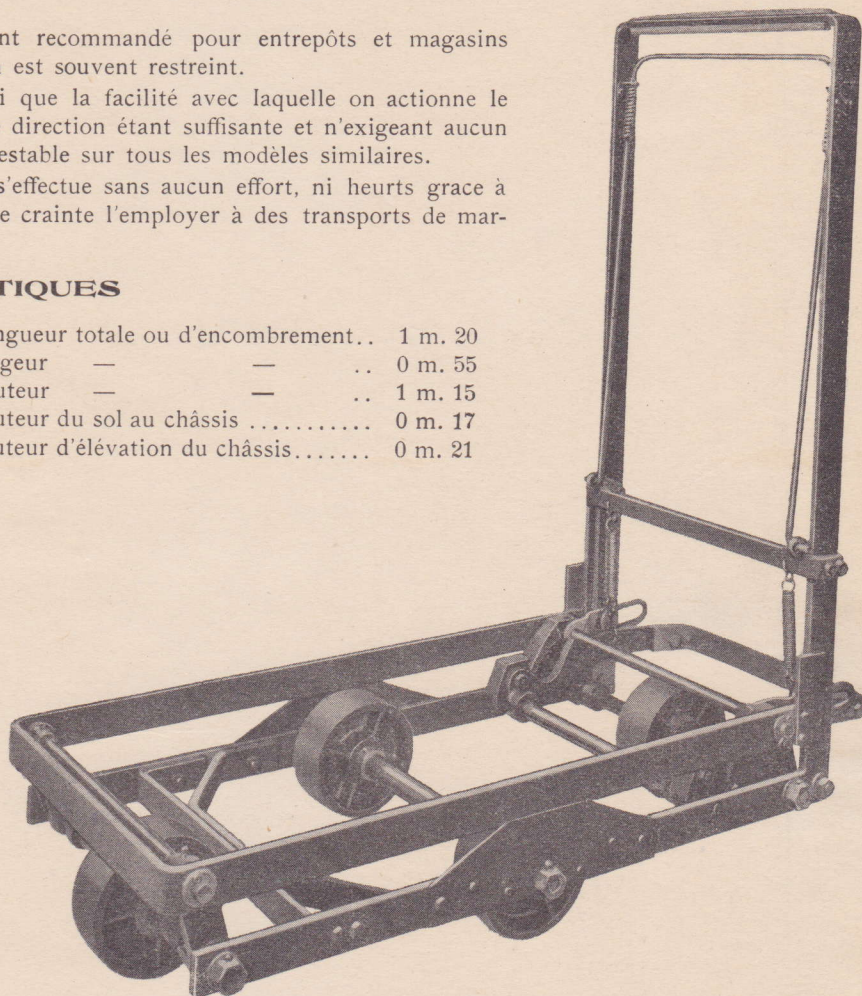
### CARACTÉRISTIQUES

Longueur des bras.....	1 m. 10
Largeur en haut.....	0 m. 43
Largeur en bas.....	0 m. 38
Diamètre des roues.....	0 m. 20
Saillie du bec.....	0 m. 06
Poids.....	environ. 20 k.
Force.....	— 300 k.

La pièce, Fr. :

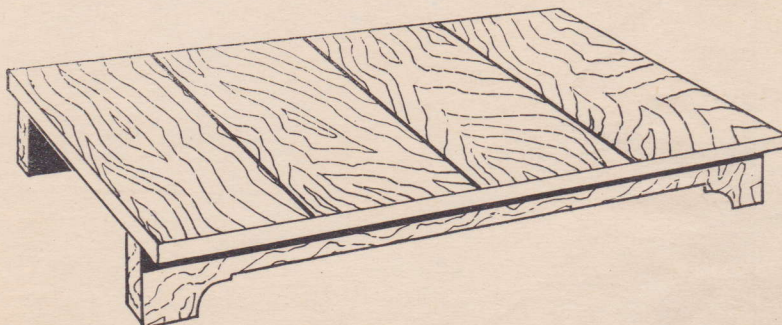
Ce Diable est livré avec roues intérieures

Supplément pour roues extérieures	Fr. :
— — caoutchoutées	Fr. :



### PLATEFORMES EN BOIS POUR CHARIOT-ÉLÉVATEUR

Tous modèles



Prix sur demande suivant dimensions, force des bois, quantités.

LIVRAISON RAPIDE







## FABRIQUE D'INSTRUMENTS D'ARPENTAGE ET DE NIVELLEMENT

## N° 590. — Mire parlante à coulisse de 2 m.

Développant 4 m., bois peint verni, même modèle que la figure 591 ; mais avec divisions de 2 en 2 centimètres.

La pièce fr. :

## N° 591. — Mire parlante à coulisse de 2 m.

Développant 4 m., bois peint verni, divisions par centimètres, conformes à la gravure.

La pièce fr. :

## Mire parlante en 3 parties.

Développant 4 m., première et deuxième parties à charnière, la troisième partie par emboîtement, bois peint verni, perpendiculaire pour la verticale et poignée en + pour tenir la mire lorsqu'elle est développée.

N° 5910. Divisions de 2 en 2 centimètres.

La pièce fr. :

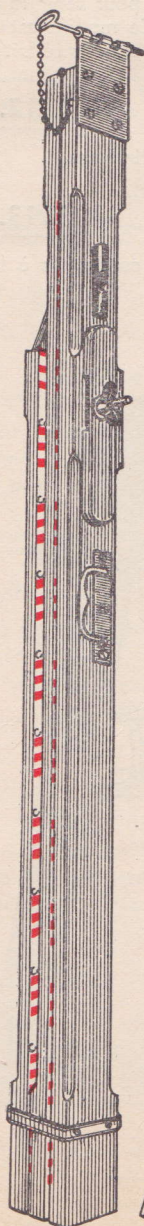
N° 5911. Divisions par centimètres, conformes à la gravure.

La pièce fr. :

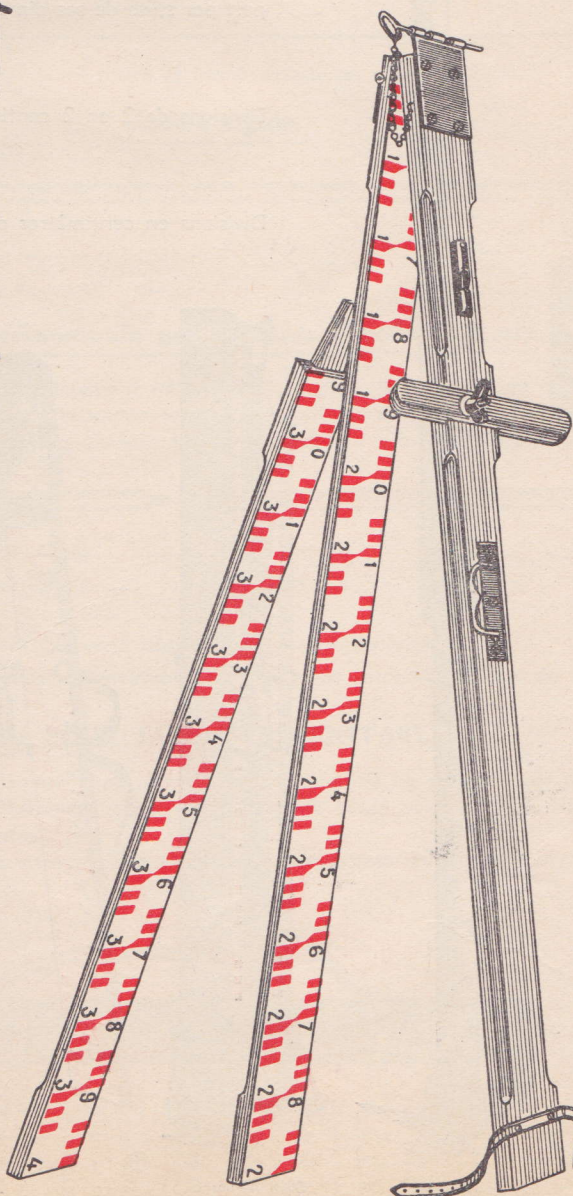


Division 591

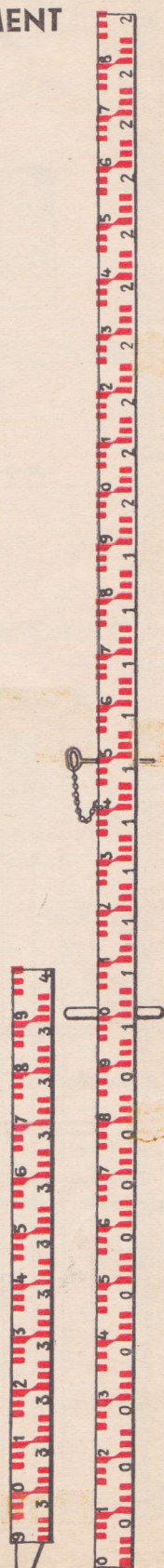
591



5911. Fermée



5911



5911. Développée



## MIRES DIVERSES

### N° 5920. — Mire à voyant de 4 mètres.

En 4 éléments de 1 m., s'emboîtant les uns en bout des autres sur raccords en cuivre, bois carré de 40 m/m, voyant émaillé rouge et blanc, vernier en m/m, perpendicule pour la verticale, courroie en cuir formant poignée. (Ce modèle est très pratique pour le transport par suite de ses dimensions réduites.)

La pièce fr. :

### N° 592. — Mire à voyant à coulisse.

Type courant de 2 m., développant 4 m., bois carré de 40 m/m, sabot fer forgé, voyant émaillé rouge et blanc, vernier en m/m.

La pièce fr. :

### Mire parlante.

De 4 m., en 4 parties de 1 m. à charnières, perpendicule pour la verticale, poignée en + pour tenir la mire en service, courroie en cuir formant poignée. (Ce modèle est très pratique pour le transport par suite de ses dimensions réduites.)

### N° 5912.

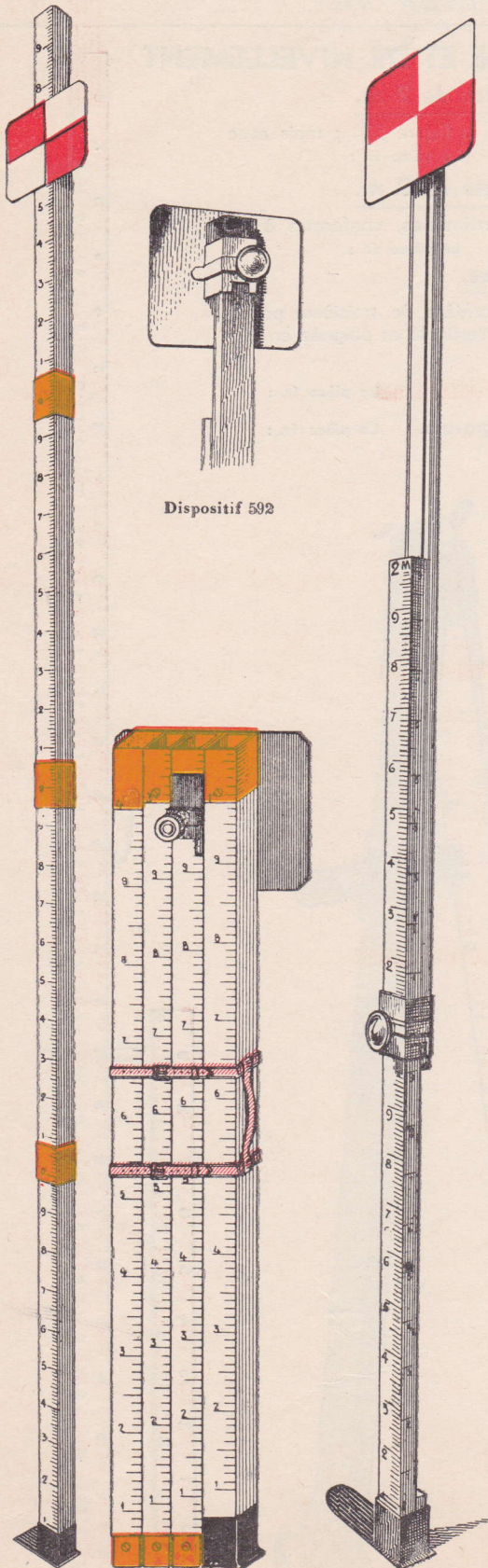
Divisions de 2 en 2 centimètres.

La pièce fr. :

### N° 5913.

Divisions en centimètres conformes à la gravure.

La pièce fr. :



5920  
Développée

5920

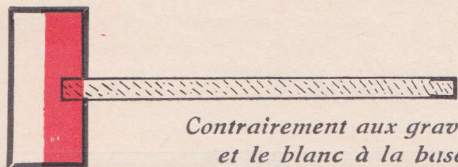
592

5913. Fermée

5913



## NIVELETTES ET JALONS

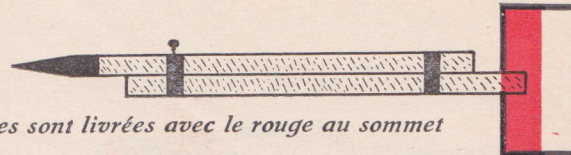


*Contrairement aux gravures, nos nivelettes sont livrées avec le rouge au sommet et le blanc à la base.*

### N° 5925. — Nivelettes bois peint verni.

Longueur 1 m., modèle ordinaire, pied ferré au bas.

Le jeu de 3 nivelettes fr. :



### N° 5926. — Nivelettes bois peint verni.

Longueur 1 m., avec nivelette centrale à coulisse développant 2 m., coulisseau fer avec vis de blocage, pointe forgée.

Le jeu de 3 nivelettes fr. :

## JALONS

**Jalon octogone, bois verni rouge et blanc,** douille très longue en acier forgé.



Longueur totale ..... 1 m. 50      2 m.      2 m. 50      3 m.

N° 593. — Diamètre du bois 33 m/m. La pièce fr. :

N° 593 R. — — — 40 m/m. La pièce fr. :

**Jalon en tube acier de 22 m/m,** verni rouge et blanc, pointe en acier décollété.

### Modèle rigide.



N° 5931. — Longueur totale ..... 1 m. 50      2 m.      2 m. 50      3 m.

La pièce, fr. ....

### Modèle démontable par raccords décollétés à vis.

**NOUVEAUTE.** — Le jalon démontable est particulièrement recommandé, car il offre l'avantage d'être facilement transportable en wagon, voiture automobile, etc. ; il remplace avantageusement le modèle fixe ou rigide encombrant dans les déplacements ; le montage et le démontage des diverses parties s'effectuent instantanément à la main et sans l'aide d'aucun outil.



N° 5932. — Longueur totale du jalon monté ..... 1 m. 50      2 m.      2 m. 50      3 m.  
Démontable en deux parties de ..... 0 m. 75      1 m.      1 m. 25      1 m. 50  
Le jalon complet, fr. ....

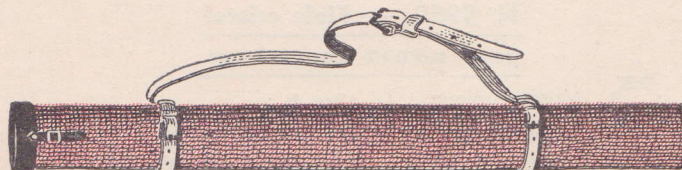
N° 5933. — Jalon de 3 mètres démontable en 3 parties de 1 mètre. Le jalon, fr. :

**NOTA.** — Je puis livrer des jalons toutes longueurs démontables par fractions interchangeable de 0 m. 50 ou de 1 mètre. Prix sur demande, me consulter.

## ETUI POUR JALONS DEMONTABLES

Très pratique pour le transport, les jalons démontés et réunis dans cette gaine ne risquent pas de s'égarer, ni de se détériorer. Le corps de la gaine est en toile imperméable cachou très forte, les bouts sont en cuir très épais cousus main dont un mobile et à recouvrement faisant fermeture.

L'étui est muni en outre de courroies réglables en cuir permettant de le transporter indistinctement, soit à la main, soit à l'épaule.



N° 5940. — L'Etui seul pour 6 jalons de 1 m. 50 (12 parties de 0 m. 75) .... La pièce, fr. :  
N° 5941. — — — 6 — 2 m. (12 — de 1 m. ) .... — fr. :  
N° 5942. — — — 6 — 2 m. 50 (12 — de 1 m. 25) .... — fr. :  
N° 5943. — — — 6 — 3 m. (12 — de 1 m. 50) .... — fr. :  
N° 5944. — — — 6 — 3 m. (18 — de 1 m. ) .... — fr. :



## NIVEAUX D'EAU



5940

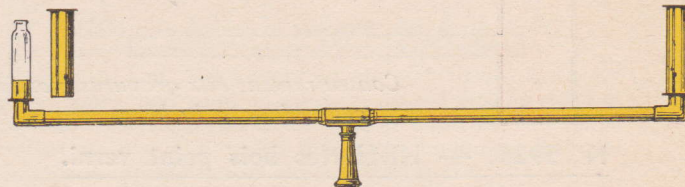
### N° 5940. — Niveau d'eau à tuyau caoutchouc.

Les 2 fioles spéciales fr. :

Tuyau caoutchouc 2 toiles.

Le mètre courant fr. :

(Indiquer à la commande la longueur du tuyau de caoutchouc désirée.)

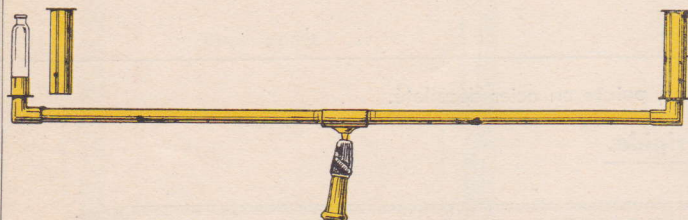


594

### N° 594. — Niveau d'eau en cuivre verni.

Coudes et douilles fondus renforcés, type courant.

La pièce fr. :

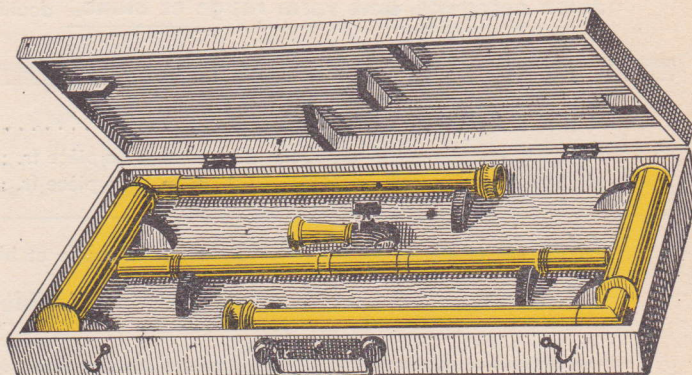


595

### N° 595. — Niveau d'eau en cuivre verni.

Même modèle que le 594, mais avec douille à genouillère articulée. — **Modèle recommandé.**

La pièce fr. :



596

### N° 596. — Niveau d'eau en cuivre verni.

Démontable en 3 parties, coudes et douille fondus renforcés, avec genouillère articulée, le tout renfermé dans un coffret en bois contreplaqué verni avec poignée métallique et fermeture à crochet. (Article pour ponts et chaussées.)

La pièce (coffret compris) fr. :

NOTA. — Ce niveau, démonté, offre l'avantage d'être facilement transportable, de même qu'il donne le maximum d'étanchéité, ne comportant que 2 raccords à vis sur joint en cuir.

### N° 597. — Pied bois à 3 branches.

Chêne huilé, support bois tourné, assemblage par un triangle et écrous à oreilles en cuivre fondu fort, bague en cuivre et pointe acier à la base, courroie cuir.

La pièce fr. :

### N° 598. — Pied à 3 branches en fer à T.

Verni noir, support bois tourné, assemblage par un triangle et écrous à oreilles en cuivre fondu fort, pointes forgées, chaînette acier.

La pièce fr. :

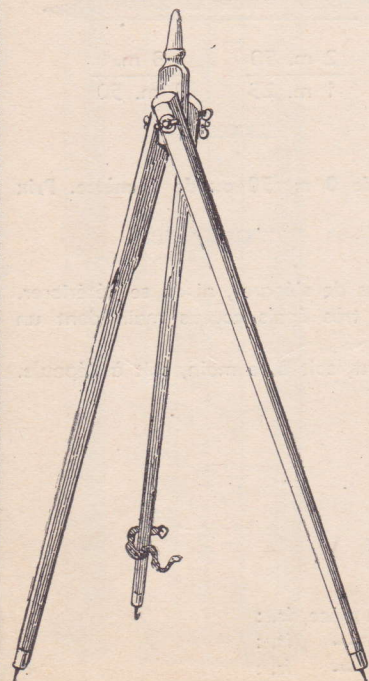
### N° 5960. — Fiole cristal pour niveau caoutchouc.

Modèle unique. La pièce fr. :

### N° 5961. — Fiole cristal pour niveau d'eau.

S'adaptant sur mes niveaux 594-595-596, diam. 35 m/m.

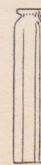
La pièce fr. :



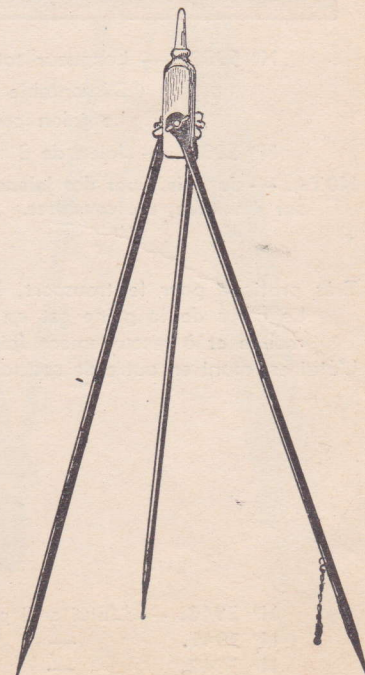
597



5960



5961



598



# A LA GRANDE ÉCHELLE

---

ANCIENNE MAISON PILLON

— FONDÉE EN 1840

## LUCIEN TARDY

BUREAUX ET MAGASINS : 14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

LYON (VII<sup>e</sup>)

MESURES LINÉAIRES

OUTILLAGE DE PRÉCISION

DÉCAMÈTRES - NIVEAUX

Catalogue N° 2

---

USINE ÉLECTRIQUE :

60, Rue Corne-de-Cerf — 10, Rue Mercier

ENTREPOTS : 42, Cours Gambetta



Téléphone : Vaudrey 29-89

Chèques Postaux Lyon 5986

- R. C. Lyon A 2.748 -



A LA GRANDE ECHELLE

LUCIEN TARDY

LYON

METRES LINEAIRES

OUTILAGE DE PRECISION

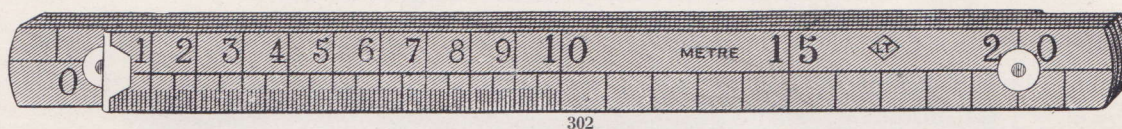
DECIMETRES - NIVEAUX





## MÈTRES EN BOIS

### Mètres divisés en centimètres



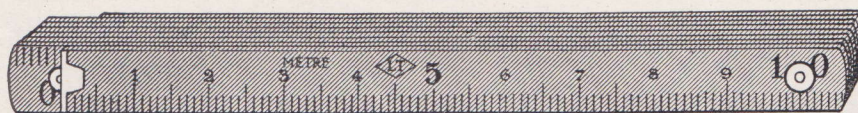
302

N° 300	—	Mètre	5 lames, bois jaune, à œillets .. . . .	largeur	18 millimètres	<i>La grosse</i>	Frs
N° 301	—	10	—	—	16	—	—
N° 302	—	5	— vernis naturel, grandes rosettes	—	18	—	—
N° 303	—	10	— petites	—	16	—	—
N° 304	—	5	— imitation buis, grandes	—	18	—	—
N° 305	—	10	— petites	—	16	—	—

### Mètres divisés en millimètres



306



308

#### LAQUÉS ORANGE, Flexibles

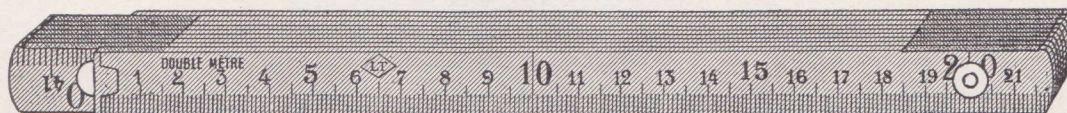
N° 306	—	Mètre	5 lames, petites rosettes .. . . .	largeur	16 millimètres	<i>La grosse</i>	Frs
N° 307	—	10	—	—	12	—	—
N° 308	—	10	—	—	16	—	—

#### LAQUÉS BLANC, Flexibles

N° 309	—	Mètre	5 lames, petites rosettes .. . . .	largeur	16 millimètres	<i>La grosse</i>	Frs
N° 310	—	10	—	—	12	—	—
N° 315	—	10	—	—	16	—	—

## MÈTRES ET DOUBLE-MÈTRES A RESSORT

### divisés en millimètres



319

#### LAQUÉS ORANGE

N° 316	—	Mètre	5 lames à ressort .. . . .	largeur	11 millimètres	<i>La douzaine</i>	Frs
N° 317	—	—	—	—	16	—	—
N° 318	—	Double-mètre	10 lames, à ressort .. . . .	—	11	—	—
N° 319	—	—	—	—	16	—	—

#### LAQUÉS BLANC

N° 320	—	Mètre	5 lames, à ressort .. . . .	largeur	11 millimètres	<i>La douzaine</i>	Frs
N° 321	—	—	—	—	16	—	—
N° 322	—	Double-mètre	10 lames, à ressort .. . . .	—	11	—	—
N° 323	—	—	—	—	16	—	—

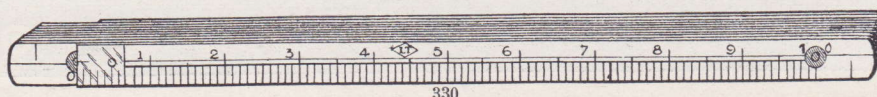
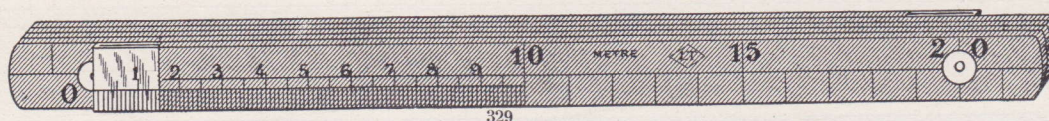


## MÈTRES ET DEMI-MÈTRES DRAPIERS

N° 324	—	Demi-mètre drapier plat, verni, bout cuivre	largeur 35 millimètres	La douzaine	Frs
N° 325	—	—	carré — — —	20	—
N° 326	—	Mètre drapier plat, verni, bout cuivre . . .	— 35 — —	—	—
N° 327	—	—	carré — . . . — 20 — —	—	—

## MÈTRES ET DOUBLE-MÈTRES EN BUIS VÉRITABLE

divisions en centimètres et chiffres **gravés à la main**



		Largeur en millimètres							
		8	10	12	14	16	18	20	22
N° 328	— Demi-mètre buis 10 lames . . . . .	La douz.	Frs	—	—	—	—	—	—
N° 329	— Mètre buis, 5 lames . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
N° 330	— — 10 — . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
N° 331	— — 5 — à ressort..	—	—	—	—	—	—	—	—
N° 332	— Double-mètre buis 10 lames, à ressort..	—	—	—	—	—	—	—	—

NOTA. — Supplément pour divisions en millimètres sur toute la longueur :

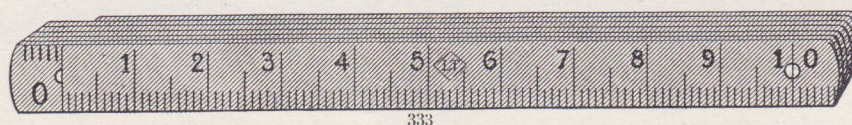
Par douzaine de mètres Frs

Par douzaine de double-mètres Frs

Je fabrique également ces mètres en retrait pour modeleurs ; indiquer, à la demande, quel retrait ou pour quel métal on désire ces mètres.

## MÈTRES EN CUIVRE

rivets acier, divisions en millimètres



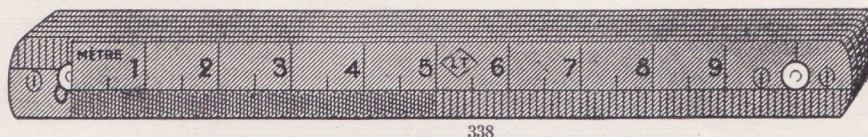
N° 333	—	Mètre cuivre 10 lames . . . . .	Poids à la grosse en kgs	6	8	10	12
			La douzaine . . . . .	Frs			
N° 334	—	Mètre cuivre 10 lames, gravure chimique en creux (lithogravure) . . . . .	Poids à la grosse	8 kgs			
			La douzaine	Frs			
N° 335	—	Mètre cuivre 10 lames, gravure en relief . . . . .	Poids à la grosse	8 kgs			
			La douzaine	Frs			



## MÈTRES EN ACIER

### Mètres en acier trempé, gravure en creux

divisions en millimètres et 5 centimètres en demi-millimètres



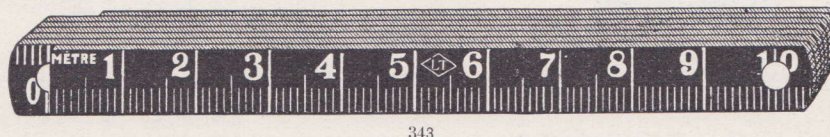
N° 336	—	Mètre en acier trempé	5 lames	largeur 15 millimètres	.. .. .	La douzaine	Frs
N° 337	—	—	10	—	8	.. .. .	—
N° 338	—	—	10	—	10	.. .. .	—

### Mètres et double-mètres à ressort

N° 339	—	Mètre en acier trempé	5 lames à ressort,	largeur 15 millimètres.	La douzaine	Frs
N° 340	—	—	10	—	10	—
N° 341	—	Double-mètre en acier trempé	10	—	15	—

### Mètres en acier trempé, gravure en relief sur fond noir

divisions en millimètres



N° 342	—	Mètre acier trempé	5 lames,	largeur 15 millimètres	.. .. .	La douzaine	Frs
N° 343	—	—	10	—	10	.. .. .	—

### Mètres et double-mètres à ressort

N° 344	—	Mètre acier trempé	5 lames à ressort,	largeur 15 millimètres..	La douzaine	Frs
N° 345	—	Double-mètre acier trempé	10	—	..	—

## MÈTRES EN ALUMINIUM

gravure en relief, divisions en millimètres

N° 346	—	Demi-mètre	10 lames,	largeur 8 millimètres..	La douzaine	Frs
N° 347	—	Mètre	10 lames ..	.. .. .	—	—



## MÈTRES EN OS ET EN BALEINE

10 lames, largeur 10 millimètres

N° 348 — Demi-mètre, os . . . La douz. Frs

N° 349 — Mètre, os . . . La douz. Frs

N° 350 — Demi-mètre, baleine La douz. Frs

N° 351 — Mètre, baleine . . . —

## MESURES A BOUTONS



353

N° 352 — Mesure à boutons, tout buis . . . La douz. Frs

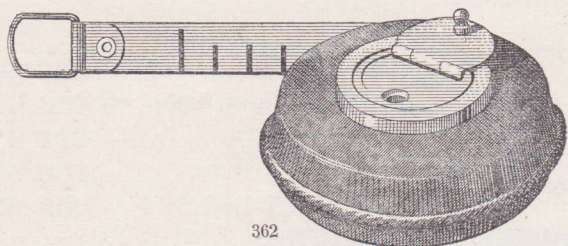
N° 353 — — — buis, lame os . . . —

N° 354 — — — cuivre petit modèle . . . —

N° 355 — — — grand — —

## DÉCAMÈTRES ET DOUBLE-DÉCAMÈTRES RUBAN FIL

Chaque décamètre est livré dans une boîte carton fort



362

N° 360 — **Décamètre** (10 mètres) boîte aluminium, manivelle droite, ruban coton La pièce Frs

N° 361 — **Décamètre** (10 mètres) boîte celluloïd, manivelle droite, ruban coton . . . La pièce Frs

N° 362 — **Décamètre** (10 mètres) boîte simili cuir, manivelle cuivre estampé, pliante, ruban fil ordinaire. La pièce Frs

N° 363 — **Décamètre** (10 mètres), boîte cuir, manivelle cuivre estampé, pliante ruban fil métallisé. La pièce Frs

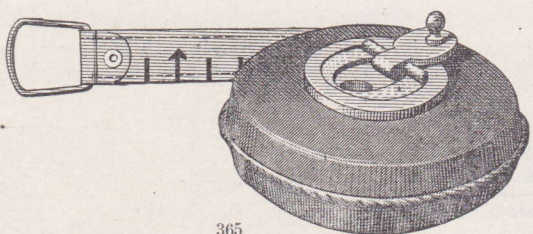
N° 364 — **Décamètre** (10 mètres), boîte cuir, manivelle cuivre estampé, pliante, ruban fil imperméable métallisé . . . La pièce Frs

N° 365 — **Décamètre** (10 mètres) boîte cuir, manivelle cuivre fondu, pliante, ruban fil imperméable métallisé La pièce Frs

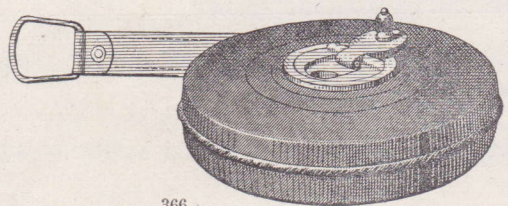
N° 366 — **Décamètre** (10 mètres) boîte cuir **genre anglais**, manivelle cuivre fondu, pliante, rentrante ou saillante, ruban fil imperméable métallisé. La pièce Frs

N° 367 — **Double-décamètre** (20 mètres) boîte cuir, manivelle cuivre estampé, pliante, ruban fil métallisé (même article que n° 363) . . . La pièce Frs

N° 368 — **Double-décamètre** (20 mètres) boîte cuir **genre anglais**, manivelle cuivre fondu, pliante, ruban fil imperméable métallisé (même article que n° 366) . . . La pièce Frs



365



366

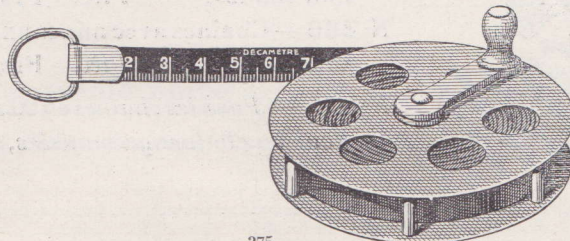


## RUBANS DE RECHANGE POUR DÉCAMÈTRES

- N° 369 — Ruban fil ordinaire . . . . . le ruban de 10 mètres *Pièce* Frs  
 N° 370 — — métallique . . . . . —  
 N° 371 — — imperméable métallique . . . . . —

*Prix doublés pour ceux en 20 mètres*

## DÉCAMÈTRES ET DOUBLE-DÉCAMÈTRES EN ACIER



375

Boîte acier nickelé, **ruban perforé en centimètres, chiffres frappés**

*Chaque décamètre est livré dans une boîte carton fort*

Longueur du ruban en mètres 10 (décamètre)    20 (double-décamètre)

- N° 372 — Largeur du ruban 11 millimètres . . . . . *Pièce* Frs  
 N° 373 — — 13 — . . . . . —

Boîte acier nickelé, **ruban gravé en relief sur fond noir,**  
 d'un seul côté

- N° 374 — Divisions sur toute la longueur en centimètres,  
 sauf les 10 premiers centimètres en millimètres . . . . . —  
 N° 375 — Divisions sur toute longueur en m/m. . . . . —

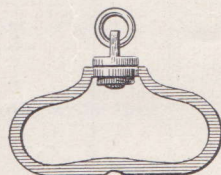
## DÉCAMÈTRES ET DOUBLE-DÉCAMÈTRES D'ARPENTEURS

Ruban acier roulé sur croisillon, divisé par centimètres,  
 monture ovale sur tourillon

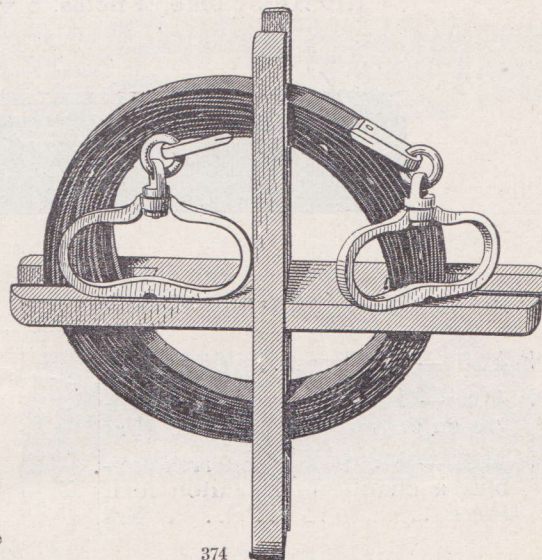
- |                  |    |    |    |    |
|------------------|----|----|----|----|
| Largeur du ruban | 14 | 16 | 18 | 20 |
|------------------|----|----|----|----|
- N° 376 — Longueur 10 mètres (décamètre) . . *Pièce* Frs  
 N° 377 — Longueur 20 mètres (double-décam.) *Pièce* Frs  
 N° 378 — Les mêmes divisés par centimètres. *Supplément par 10 mètres* . . . . . Frs

N° 377 — Poulie bois pour décamètre.  
*Supplément* Frs

N° 378 — Poulie bois pour double-décamètre . . . *Supplément* Frs



Détail de la monture ovale sur tourillon



374







**NIVEAUX EN FONTE****N° 405 — Niveau fonte vernie noire**

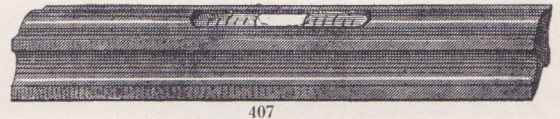
3 ouvertures, fioles ordinaires



Longueur en centimètres... 11 14 16 19 22 24 27 30  
 La pièce Frs

**Niveaux fonte vernie noire**

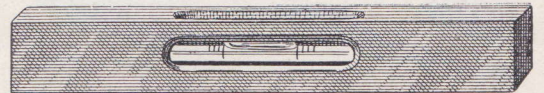
forme tombeau, fioles divisées



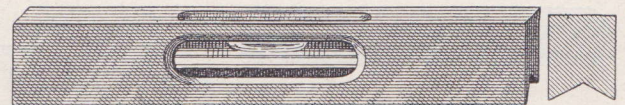
Longueur en centimètres. . . . .	11	14	16	19	22	24	27	30
N° 406 — Semelle plate . Pièce Frs								
N° 407 — Semelle à rainure en V pour transmissions .. Pièce Frs								

**N° 408 — Niveau carré**

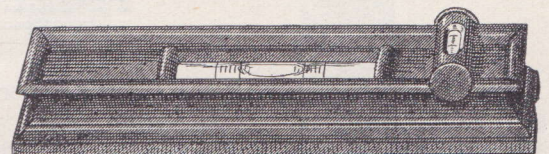
fonte entièrement polie, 4 faces à jour, fioles divisées



Longueur en centimètres... 11 14 16 19 22 24 27 30  
 La pièce Frs

**N° 409 — Niveau carré**fonte entièrement polie, 4 faces à jour, fioles divisées,  
semelle à rainure en V pour transmissions

Longueur en centimètres... 11 14 16 19 22 24 27 30  
 La pièce Frs

**N° 410 — Niveau de précision**en fonte vernie noire, 2 fioles divisées,  
semelle à rainure en V, modèle très fort

Longueur unique 0 m. 25 La pièce Frs



## NIVEAUX EN CUIVRE

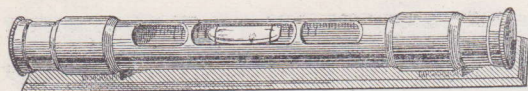


N° 415 — Niveau tout cuivre étiré

corps et semelle vernis, 3 ouvertures fioles ordinaires

Longueur en centimètres . . . . . 11 14 16 19 22 24 27 30

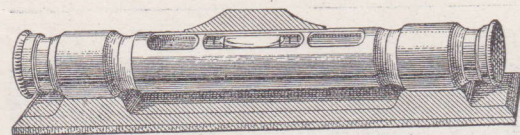
La pièce Frs



## Niveaux tout cuivre fort

corps et semelle vernis, avec bagues renforcées, 3 ouvertures

Longueur en centimètres		11	14	16	19	22	24	27	30
N <sup>o</sup> 416	— Avec fioles ordinaires .. Pièce Frs								
N <sup>o</sup> 417	— — divisées . . . —								



N° 418 — Niveau tout cuivre fort

corps et semelle vernis, avec bagues très renforcées,  
3 ouvertures à recouvrement, fioles divisées

Longueur en centimètres .. .. .	<u>11</u>	<u>14</u>	<u>16</u>	<u>19</u>	<u>22</u>	<u>24</u>	<u>27</u>	<u>30</u>
<i>La pièce</i> Frs								



## N° 419 — Niveau de poche

forme hexagonale, cuivre nickelé, fiole divisée

Longueur en millimètres. 65 90

*La pièce* Frs

## FIOLES POUR NIVEAUX

N° 420 — Pour niveaux bois . . . . verticales Le cent Frs                      horizontales Le cent Frs

Pour niveaux fonte et cuivre ..	60 à 110 $\frac{\text{m}}{\text{m}}$	120 à 200 $\frac{\text{m}}{\text{m}}$
---------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------

N<sup>o</sup> 421 — Ordinaires .. .. . *Le cent Frs*

N<sup>o</sup> 422 — Divisées .. .. .



ÉQUERRES DE MÉCANICIENS

Equerres en acier doux, dressées sur plats et sur champs,  
et entièrement polies.

Longueur en $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$	8	10	12	14	16	18	20
N° 425 — Simple							
Pièce Frs							
N° 426 — A chapeau							
Pièce Frs							

Longueur en $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$	22	25	27	30	35	40	45	50
N° 425 — Simple								
Pièce Frs								
N° 426 — A chapeau								
Pièce Frs								

426

425

NOTA. — Sur demande, je puis livrer toutes longueurs.

ÉQUERRES DE MAÇONS

N° 427 — Equerre en acier doux, dressée sur champs.

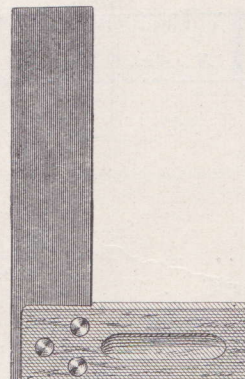
Longueur de la grande lame en $\frac{\%}{m}$	30	35	40	45	50
Pièce Frs					
Longueur de la grande lame en $\frac{\%}{m}$	60	70	80	90	100
Pièce Frs					

NOTA. — La longueur de la petite lame est les  $\frac{2}{3}$  de la grande.

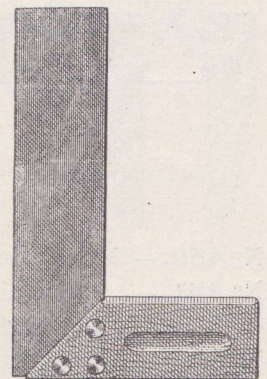
ÉQUERRES D'ÉBÉNISTES

Equerres bois verni, lames acier bleui, garniture cuivre.

Longueur de la lame en $\frac{\%}{m}$	15	18	20	22	25
N° 428 — Droite ordinaire					
Frs					
N° 429 — Droite à onglets.					
Frs					
Longueur de la lame en $\frac{\%}{m}$	27	30	35	40	50
N° 428 — Droite ordinaire					
Frs					
N° 429 — Droite à onglets.					
Frs					

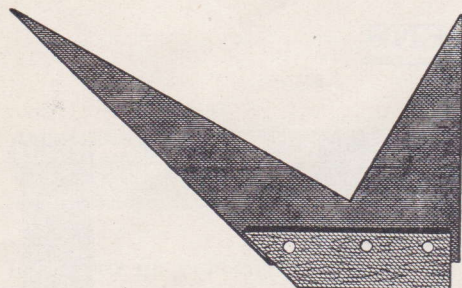


428



429



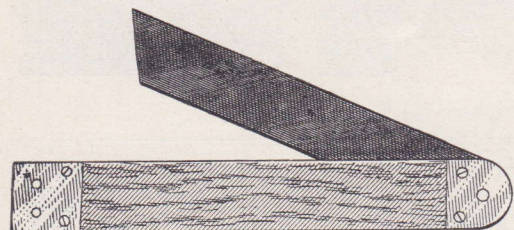


### N° 430 — Equerre à double onolet

Lames acier bleui, poignée bois verni, garniture cuivre.

Longueur de la grande branche en  $\frac{cm}{m}$  . . . 20 22 25 27 30  
 La pièce Frs

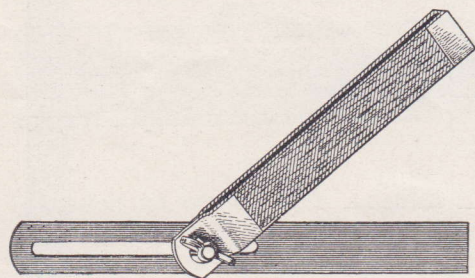
## FAUSSES-ÉQUERRES D'ÉBÉNISTES



### N° 431 — Fausse-Equerre

Bois verni, lames acier bleui renforcées, garniture cuivre.

Longueur en centimètres . . . 20 22 25 27 30  
 La pièce Frs

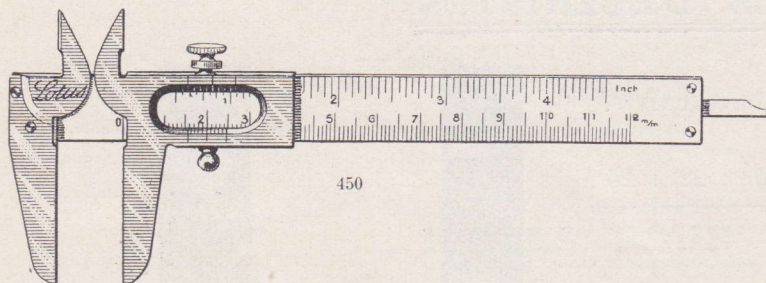


### N° 432 — Fausse-Equerre à coulisse

Bois verni, lame acier bleui, garniture cuivre, genre américain.

Longueur totale de la lame en  $\frac{cm}{m}$  . . . 15 18 20 22 25 27 30  
 La pièce Frs

## CALIBRES A COULISSE



### Calibres à coulisse " Lotus "

avec tige de profondeur deux divisions (pouces et millimètres), longueur 150 millimètres mesurant 120, fabrication très soignée.

- N° 450 — Modèle poli . . . . . La pièce Frs  
 N° 451 — — nickelé . . . . .  
           avec vis de rappel . . . . . Supplément par pièce Frs  
 N° 452 — Etui en cuir pour calibre à coulisse . . . . . La pièce Frs

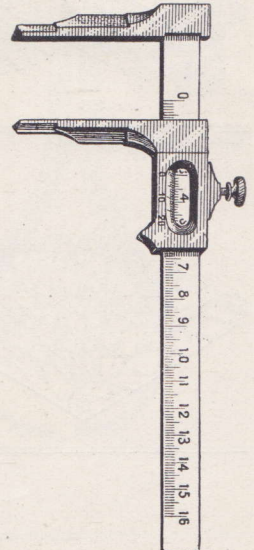
*Prix spéciaux pour quantités*



**N° 453 — Calibre à coulisse**tout acier, cage ovale, vernier au 1/10<sup>e</sup>

Longueur de la tige en centimètres. . . . . 15 20 25

La pièce Frs

**N° 454 — Calibre à coulisse**becs acier, douille bronze, cage ovale, vernier au 1/20<sup>e</sup>, **modèle léger**

Longueur de la tige en centimètres. . . . . 12 15 20 25

La pièce Frs

**N° 455 — Calibre à coulisse**becs acier, douille bronze, cage ovale, vernier au 1/20<sup>e</sup>, **modèle renforcé**

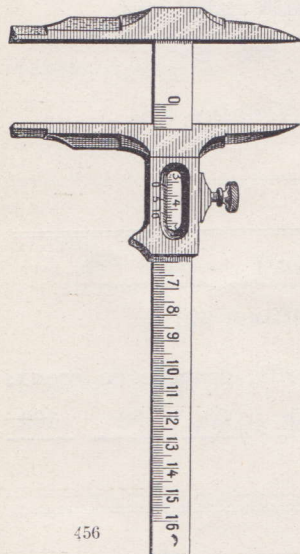
Longueur de la tige en centimètres. . . . . 15 20 25 30

La pièce Frs

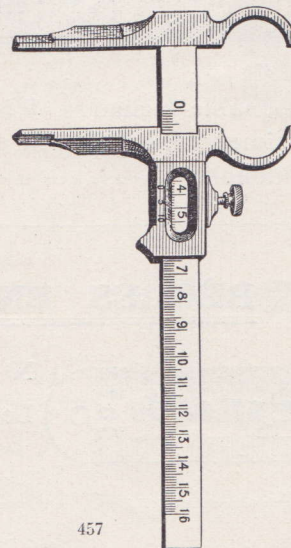
454

**Calibres à coulisse**becs acier, douille bronze,  
cage ovale, vernier au 1/20<sup>e</sup>,  
**modèles renforcés**

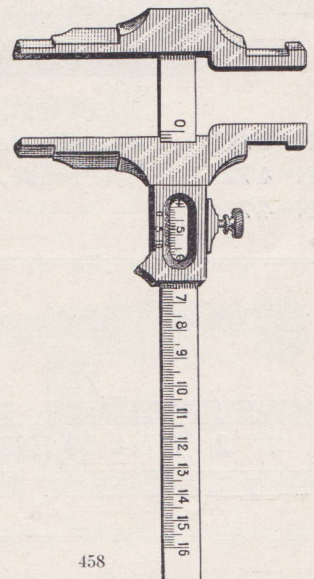
Long. de la tige en cm. 15 20 25 30

N° 456 - A pointes  
Pièce FrsN° 457 - A anneaux  
Pièce FrsN° 458 - Concentriques  
Pièce Frs

456



457



458

**CALIBRE DE TOUR****N° 465**

Calibre à fileter gradué sur chaque face en millimètres et demi-millimètres.

La pièce Frs



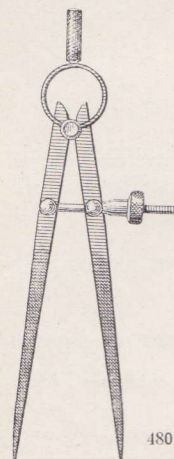






## COMPAS DE PRÉCISION

Compas à ressort et écrou rapide, pointes trempées,  
genre américain, entièrement polis,  
livrés en boîte par deux pièces.



480

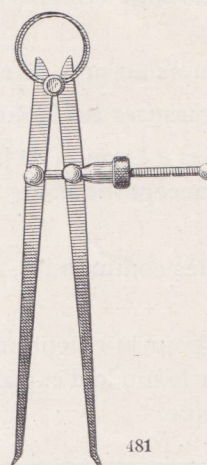
Long en  $\frac{m}{m}$

N° 480 - À pointes  
Pièce Frs

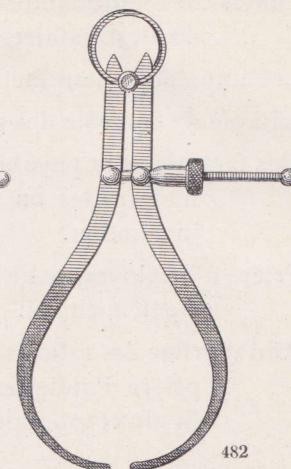
N° 481 - D'intérieur  
Pièce Frs

N° 482 - D'épaisseur  
Pièce Frs

100	125	150	175	200	250



481



482

NOTA. — La longueur est prise de l'axe du compas.

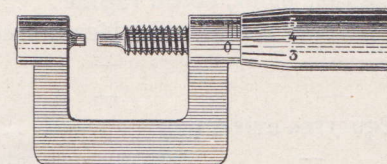
## PALMERS

**N° 485 — Palmer au  $\frac{1}{20^e}$  de millimètre**

corps maillechort, douille cuivre, sans friction

Mesurant jusqu'à...  $\frac{m}{m}$     15    20    25    30    40    50

La pièce Frs

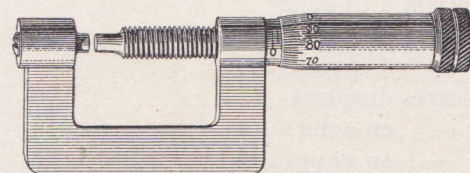


**N° 486 — Palmer au  $\frac{1}{100^e}$  de millimètre**

corps maillechort, douille cuivre, à friction

Mesurant jusqu'à...  $\frac{m}{m}$     15    20    25    30    40    50

La pièce Frs

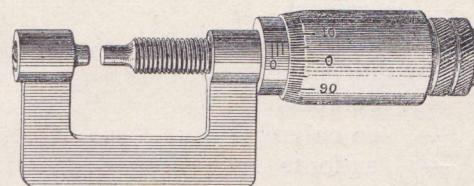


**N° 487 — Palmer à tambour au  $\frac{1}{100^e}$  de millimètre**

tout en maillechort, à friction

Mesurant jusqu'à...  $\frac{m}{m}$     15    25    50

La pièce Frs



NOTA. — Tous mes palmers étant montés sur maillechort et cuivre ne s'oxydent pas à l'usage.



## CONDITIONS DE VENTE

Toutes mes marchandises sont vendues prises à Lyon et voyagent, même en franchise, aux risques et périls du destinataire.

Les emballages sont facturés au prix de revient et ne sont pas repris.

L'impôt de contrôle des mesures est facturé en sus.

Mes factures sont payables à Lyon, à 30 jours net ; en cas de litige, le Tribunal de Lyon sera seul compétent, mes traites ou acceptations de règlements ne faisant pas dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Prière d'employer, pour les commandes, les termes du présent tarif ou les numéros de référence en regard de l'article choisi.

Afin d'éviter des retards pour la réception des colis dans les localités qui ne sont pas desservies par une gare, prière d'indiquer le mode d'expédition. Sauf spécification, tous les envois seront fait par la voie jugée la plus économique.

## TABLE DES MATIÈRES DU CATALOGUE N° 2

Calibres à coulisse . . . . .	page 21
— de tours . . . . .	— 23
Chaînes d'arpenteurs . . . . .	— 19
Compas acier, écrou rapide . . . . .	— 26
Décamètres et double-décamètres ruban fil . . . . .	— 18
— — en acier . . . . .	— 19
— — d'arpenteurs . . . . .	— 19
Equerres acier, pour maçons . . . . .	— 22
— pour mécaniciens . . . . .	— 22
Equerres d'ébénistes . . . . .	— 23
Fausse-équerres d'ébénistes . . . . .	— 23
Fiches pour chaînes d'arpenteurs . . . . .	— 19
Fioles pour niveaux . . . . .	— 23
Jauges à fil de fer . . . . .	— 25
— de filetage . . . . .	— 25
— d'épaisseur . . . . .	— 25
Mètres drapiers . . . . .	— 16
— en acier . . . . .	— 17
— en aluminium . . . . .	— 17
— en bois . . . . .	— 15
— en buis . . . . .	— 16
— en cuivre . . . . .	— 16
— en os et en baleine . . . . .	— 19
— à ressort . . . . .	— 15
Mesures à boutons . . . . .	— 17
Niveaux de poche . . . . .	— 22
— en bois . . . . .	— 20
— en cuivre . . . . .	— 21
— en fonte . . . . .	— 20
Palmers . . . . .	— 26
Règles en acier, flexibles . . . . .	— 25
— rigides en acier fondu . . . . .	— 25



# A LA GRANDE ÉCHELLE

---

ANCIENNE MAISON PILLON

— FONDÉE EN 1840

## LUCIEN TARDY

BUREAUX ET MAGASINS : 14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe

LYON (VII<sup>e</sup>)

# MANCHES ET ARTICLES EN BOIS

Catalogue N° 3

---

USINE ÉLECTRIQUE :

60, Rue Corne-de-Cerf — 10, Rue Mercier

ENTREPOTS : 42, Cours Gambetta



Téléphone : Vaudrey 29-89

Chèques Postaux Lyon 5986

- R. C. Lyon A 2.748 -



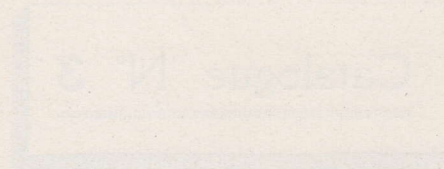
A LA GRANDE ECHELLE

LUCIEN TARDY

PARIS - 10, RUE DE LA SORBONNE - 75005

LYON

MANCHES ET ARTICLES EN BOIS





## MANCHES EN BOIS POUR OUTILS DIVERS

### N° 500 — Manche de Lime

**virole fer, forme canon ou forme poire, au choix**  
(En paquet de 50 pièces de chaque dimension ou forme)



canon



poire

Diamètre de la virole en millimètres . . . 12   14   16   18   20   22   24   26   28   30

Le cent Frs

*Bien spécifier, à la commande, la forme désirée.*

### N° 501 — Manche de tournevis

**méplat, virole fer fendue**  
(en paquet de 25 pièces de chaque dimension)



Diamètre de la virole en millimètres . . . . . 12   14   16   18   20   22

Le cent Frs

### N° 502 — Manche de ciseau

**8 pans, sans virole, pour sculpteur**  
(en paquet de 25 pièces de chaque longueur)

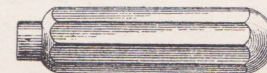


Longueur totale en millimètres . . . . . 110   120   130   140

Le cent Frs

### N° 503 — Manche de ciseau

**8 pans, avec une virole fer**  
(en paquet de 25 pièces de chaque dimension)



Diamètre de la virole en millimètres   18   20   22   24   26   28   30   32

Le cent Frs

### N° 504 — Manche de ciseau

**8 pans, avec 2 viroles fer**  
(en paquet de 25 pièces de chaque dimension)



Diamètre des viroles en millimètres. . .   18×20   20×22   22×24   24×26   26×28   28×30   30×32

Le cent Frs





### N° 505 — Manche de serpe

entièrement percé, virole fer de 28 millimètres  
(en paquet de 25 pièces)

Le cent Frs



### N° 506 — Manche ou poignée de charrue

entièrement percé, virole fer 28 millimètres  
(en paquet de 25 pièces)

Le cent Frs



### N° 507 — Manche pour outils de tour

virole fer

Longueur totale en centimètres..	..	..	..	..	30	35	40	45	50
Le cent Frs									



### N° 508 — Manche de tarière

Longueur totale en centimètres . . . . .	35	40
Le cent Frs		

### N° 509 — Manche de marteau rivoir et à main

cornouiller



Longueur en centimètres..	..	..	..	25	30	35	40	45	50	60
Le cent Frs										

### N° 510 — Manche de masse ou marteau à frapper devant

cornouiller



Emmanchements assortis de 38 à 48 $\frac{m}{m}$ , longueur en centimètres . .	80	90	100
Le cent Frs			



**N° 511 — Manche de tranche**

en cornouiller brut, dressé et encœuvé



Longueur en centimètres .. .. . 100 130 150  
*Le cent Frs*

**N° 512 — Manche de pelle droit**

pour pelle à col de cygne



Longueur unique : 110 centimètres .. .. . *Le cent Frs*

**N° 513 — Manche de pelle à bride**

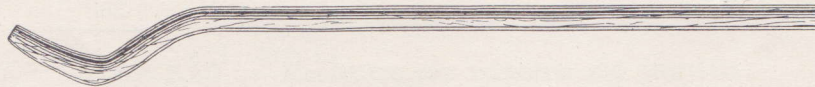
châtaignier cintré à la vapeur, cintre ordinaire pour pelle carrée



Longueur totale : 130 centimètres .. .. . *Le cent Frs*

**N° 514 — Manche de pelle à bride**

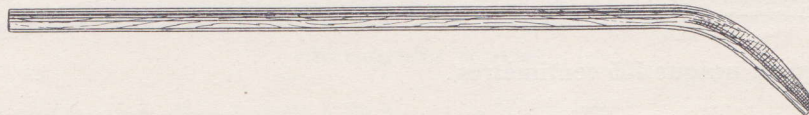
châtaignier cintré à la vapeur, grand cintre pour pelle ronde



Longueur totale : 130 centimètres .. .. . *Le cent Frs*

**N° 515 — Manche de pelle à douille relevée (façon Suisse)**

châtaignier cintré à la vapeur



Longueur 140 centimètres .. .. . *Le cent Frs*

**N° 516 — Manche de pelle**

en charme, cintre naturel, premier choix



Longueur : 130 centimètres .. .. . *Le cent Frs*



**N° 517 — Manche de pioche**

œil rond

Longueur totale : 90 centimètres. - Emmanchement 45 à 55 millimètres . . . . . *Le cent* Frs**N° 518 — Manche de pioche ou hache**

œil ovale

Longueur : 90 centimètres. - Emmanchement au gros bout en millimètres . . . . . 55×35 60×40  
*Le cent* Frs**N° 519 — Manche de hache de bûcheron**

œil triangulaire

Longueur totale : 100 centimètres. - Emmanchement en millimètres 70×30×25 . . . . . *Le cent* Frs**N° 520 — Manche de hachette à main**

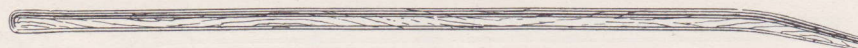
œil ovale

Longueur totale en centimètres . . . . . 35 40 45  
*Le cent* Frs

NOTA. — Ces manches peuvent également être employés pour marteaux à briques, têtus de maçons, etc...

**N° 521 — Manche de fourche à fumier**

pour fourche à douille ou fourche américaine

En châtaignier, longueur unique 135 centimètres . . . . . *Le cent* Frs  
En frêne . . . . . —**N° 522 — Manche de fourche à foin**

pour fourche à douille ou fourche américaine

Longueur en centimètres . . . . . 150 175 200 250  
En châtaignier *Le cent* Frs  
En frêne . . . . . —



**N° 523 — Manche de bêche à pomme**

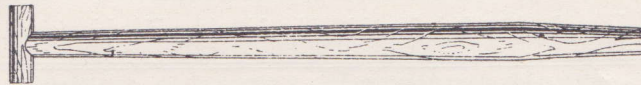
frêne tourné

Longueur en centimètres . . . . . 90      100

Le cent Frs

**N° 524 — Manche de bêche à béquille**

tout frêne



Longueur 85 centimètres . . . . . Le cent Frs

**N° 525 — Manche de serfouette ou binette**

bois dur



Longueur totale : 110 centimètres. - Emmanchement en millimètres. . . . . 30 à 36      38 à 42  
Le cent Frs

**N° 526 — Manche de râteau de jardin**

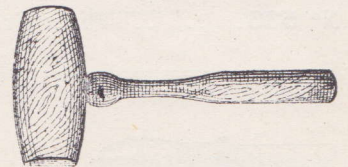
châtaignier tourné

Longueur totale : 170 centimètres, diamètre 28 à 30  $\frac{m}{m}$  . . . . . Le cent Frs**N° 527 — Manche de griffe à béton ou de rabot à mortier**

châtaignier tourné

Longueur totale : 200 centimètres, diamètre 35 à 38  $\frac{m}{m}$  . . . . . Le cent Frs**MAILLETS DE FERBLANTIERS**

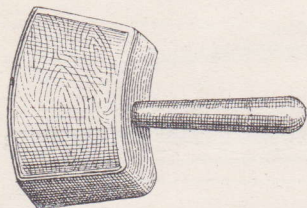
emmanchés

Diamètre au milieu en  $\frac{m}{m}$       50      60      70      80      90      100      110      120

N° 528 — En bois dur . . . . . Le cent Frs.

N° 529 — En buis . . . . . —





### MAILLET DE MENUISIER

emmanché, bois dur

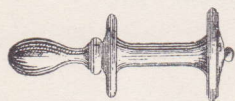
N° 530 . . . . . Le cent Frs



### BATTE DE ZINGUEUR

en bois dur, d'une seule pièce

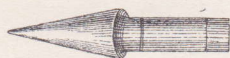
N° 531. . . . . Le cent Frs



### VIROLET DE CHARPENTIER

en buis

N° 532 . . . . . La douzaine Frs



### TOUPIE BUIS POUR PLOMBIER

virole fer

N° 533 — Diamètre du cône en  $\frac{m}{m}$  . 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70  
Le cent Frs

### BILLES EN BUIS POUR PLOMBIER

percées dans l'axe

Diamètre en millimètres 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100  
N° 534 — Ronde Pièce Fr.  
N° 535 — Ovoïde —

### MANDRIN EN BUIS POUR PLOMBIER

Diamètre en millimètres 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100  
N° 536. . . . . Pièce Fr.



### TOURILLONS DE SCIES

tourillons en 16 ou 18 millimètres

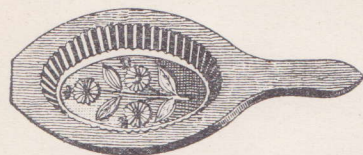


N° 537 — En frêne . . . . . les cent paires Frs  
N° 538 — En buis . . . . . —

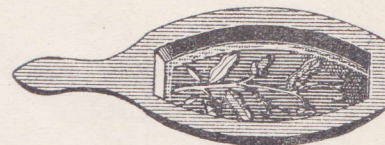


**MOULES OU FORMES****A BEURRE**

sculptures variées

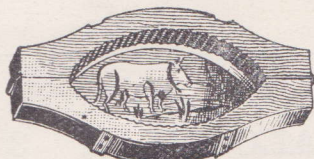
**Modèles à dépoter**

Forme n° 545

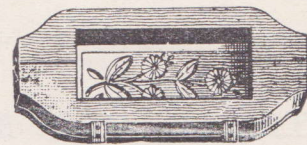


Forme n° 546

Pour mollettes de .. .. .	grammes	125	250	500	1000
<b>Forme N° 545</b> .. .. .	<i>Pièce</i> Frs				
— <b>N° 546</b> .. .. .	—				

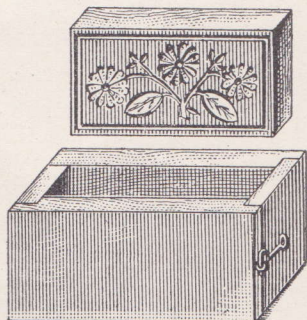
**Modèles ouvrants, charnières étamées**

Forme n° 547

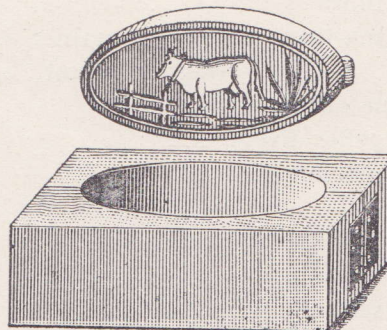


Forme n° 548

Pour mollettes de .. .. .	grammes	250	500	1000
<b>Forme N° 547</b> .. .. .	<i>Pièce</i> Frs			
— <b>N° 548</b> .. .. .	—			

**Modèles à tampon**

Forme n° 549



Forme n° 550

Pour molettes de .. .. .	grammes	250	500
<b>Forme N° 549</b> .. .. .	<i>Pièce</i> Frs		
— <b>N° 550</b> .. .. .	—		



## CONDITIONS DE VENTE

Toutes mes marchandises sont vendues prises à Lyon et voyagent, même en franchise, aux risques et périls du destinataire.

Les emballages sont facturés au prix de revient et ne sont pas repris.

L'impôt de contrôle des mesures est facturé en sus.

Mes factures sont payables à Lyon, à 30 jours net ; en cas de litige, le Tribunal de Lyon sera seul compétent, mes traites ou acceptations de règlements ne faisant pas dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Prière d'employer, pour les commandes, les termes du présent tarif ou les numéros de référence en regard de l'article choisi.

Afin d'éviter des retards pour la réception des colis dans les localités qui ne sont pas desservies par une gare, prière d'indiquer le mode d'expédition. Sauf spécification, tous les envois seront fait par la voie jugée la plus économique.

## TABLE DES MATIÈRES DU CATALOGUE N° 3

Battes de zingueurs .....	page 36
Billes en bois pour plombiers .....	— 36
Maillets divers .....	— 35
Manches de bèches .....	— 35
— de ciseaux .....	— 31
— de fourches .....	— 35
— de griffes à béton ou de rabots à mortier .....	— 35
— de haches et hachettes .....	— 34
— de limes .....	— 31
— de marteaux, rivoir et à main .....	— 32
— — à frapper devant .....	— 32
— pour outils de tour .....	— 32
— de pelles divers .....	— 33
— de pioches .....	— 34
— — ou haches .....	— 34
— ou poignées de charrues .....	— 32
— de râtaux .....	— 35
— de serfouettes ou binettes .....	— 35
— de serpes .....	— 32
— de tarières .....	— 32
— de tournevis .....	— 31
— de tranches .....	— 33
Mandrins pour plombiers .....	— 36
Moules ou formes à beurre .....	— 37
Toupies de plombiers .....	— 36
Tourillons de scies .....	— 36
Virolets de charpentiers .....	— 36









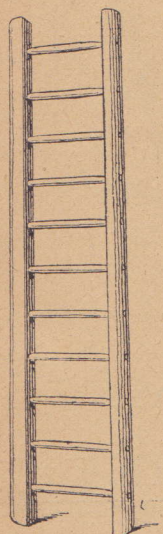


## LUCIEN TARDY

14 et 14<sup>bis</sup>, Rue Sébastien-Gryphe — LYON (VII<sup>e</sup>)

## FABRIQUE D'ÉCHELLES, MARCHEPIEDS, etc.

## ÉCHELLES ORDINAIRES POUR MAÇONS



**N° 1 — Modèle léger**, montants sapin  
 $\frac{1}{4}$  de rond, échelons ronds  
 chène.

Long. mètres      2 à 4      4.50 à 6

**Le mètre fr. :**

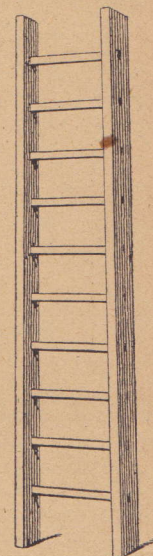
**N° 2 — Modèle fort**, montants sapin  
 $\frac{1}{2}$  rond, échelons ronds chène.

Long. mètres      2.50 à 4      4.50 à 12

**Le mètre fr. :**

**Nota.** — Ces deux modèles se font en  
 longueurs de 50 en 50 %.

## ÉCHELLES SIMPLES MENUISERIE



**N° 3 — Modèle pour mécaniciens,  
 peintres, etc., etc.**

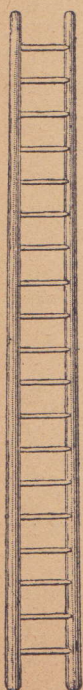
Montants rectangulaires sapin,  
 échelons rectangulaires frêne.

Long. mètres      2 à 4      4.50 à 6      6.50 à 8

**Le mètre fr. :**

**Nota.** — Ce modèle se fait en longueurs  
 de 50 en 50 %.

## ÉCHELLES SIMPLES PARISIENNES



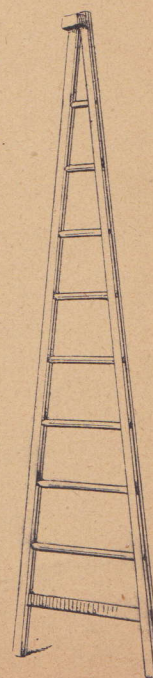
**N° 4 — Modèle pour mécaniciens,  
 peintres, etc., etc.**

Montants ronds frêne, échelons  
 ronds cornouiller.

Long. mètres 2      **L'Echelle fr. :**

—	2.33	—
—	2.67	—
—	3	—
—	3.33	—
—	3.67	—
—	4	—
—	4.33	—
—	4.67	—
—	5	—
—	5.33	—
—	5.67	—
—	6	—

## ÉCHELLES DE NETTOYEURS



**N° 5 — Modèle pour laveurs de vitres,  
 etc., etc.**

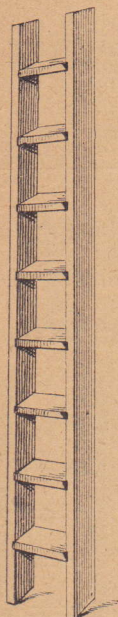
Montants ronds en frêne, échelons  
 ronds cornouiller.

Long. mètres 2      **L'Echelle fr. :**

—	2.33	—
—	2.67	—
—	3	—
—	3.33	—
—	3.67	—
—	4	—
—	4.33	—
—	4.67	—
—	5	—
—	5.33	—
—	5.67	—
—	6	—



## ÉCHELLES à MARCHES PLATES



### N° 6 — Modèle pour magasin.

Montants rectangulaires sapin, marches en frêne de 45 millimètres de largeur.

Long. mètres : 2 à 4 4,5 à 6

Le mètre courant : Fr.

### N° 7 — Modèle léger, dit "Demi-Meunier"

montants rectangulaires sapin, marches en sapin de 80 millimètres de largeur.

Long. mètres : 2 à 4 4,5 à 6

Le mètre courant : Fr.

### N° 8 — Modèle renforcé, dit "Echelle de Meunier", montants rectangulaires sapin, marches sapin de 120 <sup>mm</sup> de largeur.

Longueur en marches : 4 à 17 au-dessus

La marche : Fr.

NOTA. — Les N° 6 et 7 se font en longueurs de 50 en 50 cm., le N° 8 se fait par marches, la longueur de 4 mètres comporte 17 marches.

## MARCHEPIEDS PLIANTS

### N° 9 — Modèle courant en sapin, entièrement assemblé

à tenons, article très soigné.

En long. par marches de : 4 à 12 13 à 14

La marche : Fr.

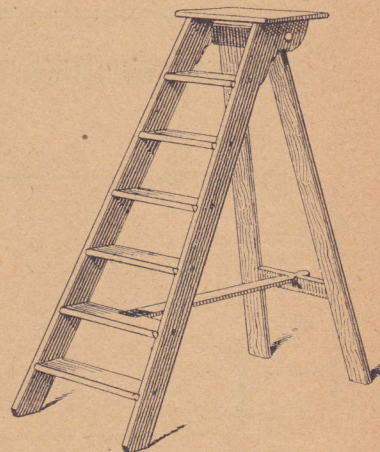
Ce modèle, en position de service, donne une hauteur de 20 centimètres par marche

### N° 10 — Modèle renforcé pour peintres - plâtriers

En long. par marches de 13 à 16

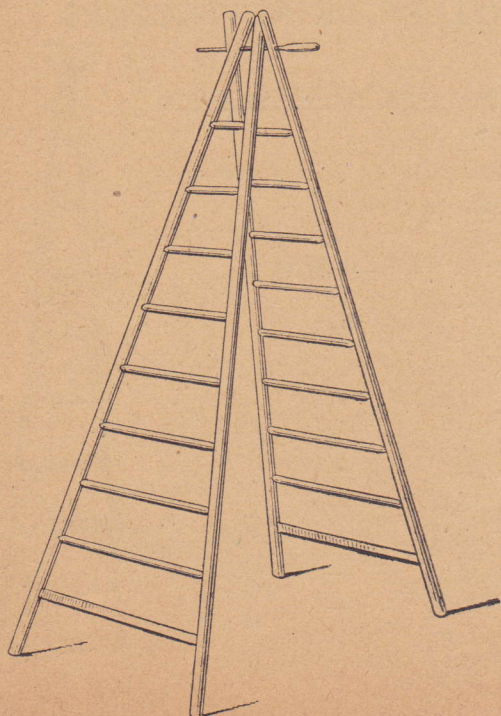
La marche Fr.

Ce modèle, en position de service, donne une hauteur de 0<sup>m</sup> 225 par marche



## ÉCHELLES DOUBLES PARISIENNES

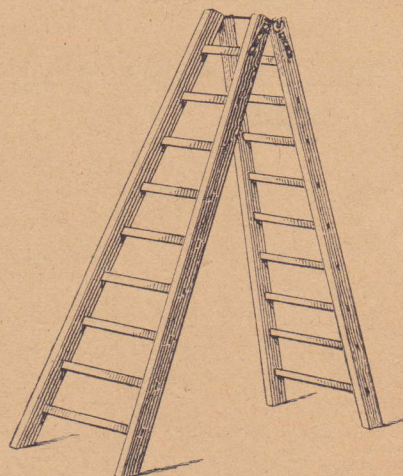
N° 11 — Montants ronds en aune, échelons ronds en frêne, assemblage par clavette en bois.



Long. mètres	L'Echelle Fr.
2	
2.33	
2.67	
3	
3.33	
3.67	
4	
4.33	
4.67	
5	
5.33	
5.67	
6	

## ÉCHELLES DOUBLES MENUISERIE

N° 12 — Montants rectangulaires sapin, échelons rectangulaires en frêne, assemblage par ferrure à compas démontable.



Long. en mètres : 2 à 4 4.50 à 5.50 6 m. renforcée

Le mètre Fr.:

Cette échelle se fait en longueur de 50 en 50 cm.



# ÉCHELLES A TRANSFORMATIONS

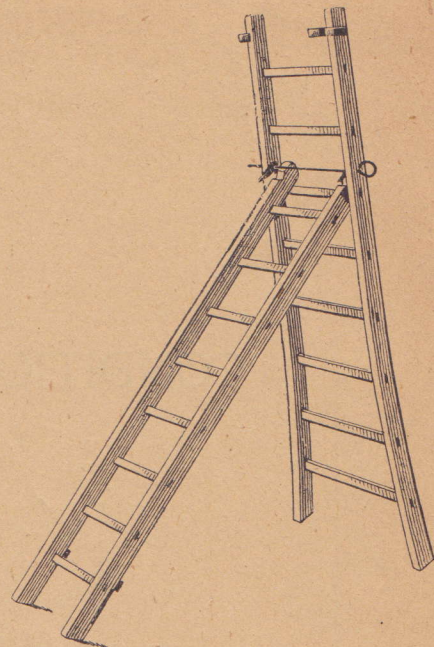
N° 13

**Modèle très pratique pour**  
**peintres, électriciens, etc.,** pouvant  
 instantanément se transformer en échelle simple,  
 échelle double, échelle à coulisse et échelle d'escalier.  
 Montants rectangulaires en sapin, échelons  
 rectangulaires en frêne, ferrure  
 d'arrêt brevetée

IIII

Long. en mètres :    2       2.33    2.67    3       3.33    3.67    4

L'Echelle complète : Fr.



## ÉCHELLES A COULISSE en 2 et 3 parties

à déclanchement automatique en acier forgé

La montée et la descente de l'échelle mobile se fait d'une façon très simple avec la seule corde  
 de tirage et permet d'arrêter cette échelle au point voulu, sans aucun danger,  
 même si la corde de tirage venait à se rompre ou si elle  
 était abandonnée brusquement.

IIII

### N° 14 — Modèle en deux parties

Echelons ronds, en cornouiller, le mètre, échelle fermée.....  
 Echelons plats, en frêne, le mètre, échelle fermée.....

### N° 15 — Modèle en trois parties

Echelons ronds, en cornouiller, le mètre, échelle fermée.....  
 Echelons plats, en frêne, le mètre, échelle fermée.....

De 2 <sup>m</sup> 50 à 6 <sup>m</sup> 50	De 7 m. à 8 m.

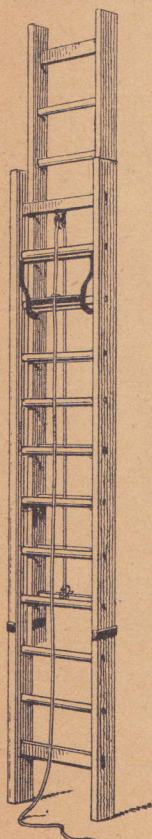
## RAIDISSEURS POUR ECHELLES A COULISSE

Ces raidisseurs consistent en une tige d'acier, rentrée et forcée dans les épaisseurs des montants, ce qui  
 augmente considérablement la rigidité de l'échelle.

Le mètre courant, posé : Fr.

**NOTA.** — Toutes mes échelles à coulisse, en deux plans, développent une hauteur utilisable égale à  
 la double longueur de l'échelle fermée, moins un mètre nécessaire au croisement des deux parties.  
 Celles en trois plans, la triple longueur de l'échelle fermée, moins deux mètres pour les croisements.

**NOTA.** — Pour éviter toute confusion, prière d'indiquer la longueur des échelles à coulisse étant fermées





## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

□ □ □

Toutes mes échelles sont vendues prises à Lyon et voyagent aux risques et périls du destinataire qui devra lui-même exercer son recours contre le transporteur, en cas de retard, d'avarie ou de perte. \_\_\_\_\_

Toutes mes échelles à coulisse sont livrées munies de leurs cordes et ferrures · prière de vérifier à la réception. \_\_\_\_\_

La longueur maxima acceptée par la Compagnie P. L. M. pour les expéditions au tarif réduit est de 7 m. 50. \_\_\_\_\_

Mes factures sont payables à Lyon, à 30 jours net. En cas de litige, le Tribunal de Lyon sera seul compétent, mes traites ou acceptation de règlement ne faisant pas dérogation à cette clause attributive de juridiction.



*Richardson*



